

Dodatok č.7

(ďalej v texte aj „Dodatok“)

k Zmluve o dielo

(ďalej v texte aj „Zmluva“)

uzatvorený v zmysle § 269 ods.2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

uzatvorený medzi:

Objednávateľ:

Názov organizácie: : **Stredná odborná škola elektrotechnická**

Sídlo organizácie: Hlavná 1400/1, 059 51 Poprad - Matejovce

Štatutárny orgán: Ing. Ján Furcoň – riaditeľ školy

IČO: 00893102

DIČ: 2020654086

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

IBAN, SWIFT: SK 37 8180 0000 0070 0060 0286, SPSRSKBAXXX

Zástupca splnomocnený na riešenie vo veciach:

a) zmluvných (titul, meno a priezvisko, funkcia, telefón, e-mail): Ing. Ján Furcoň, riaditeľ školy, tel.: 0903 907 635, e-mail: riaditel@soselektro-pp.vucpo.sk

b) technických (titul, meno a priezvisko, funkcia, telefón, e-mail): Ing. Ján Jurčišín, technický dozor investora, tel.: 0903 606 501, e-mail: janju@janju.sk

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Názov: **Metrostav Slovakia a.s.**

Sídlo: Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Štatutárny orgán: Ing. Robert Pátek – predseda predstavenstva

Ing. Tomáš Vašut – člen predstavenstva

Zapísaná v: OR OS Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 5753/B

IČO: 47 144 190

DIČ: 2023755712

IČ DPH: SK2023755712

Bankové spojenie: ČSOB a.s.

IBAN, SWIFT: SK59 7500 0000 0000 2504 1183, CEKOSKBX

Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných (titul, meno a priezvisko, funkcia, telefón, e-mail): Ing. Ján Sekerák, oblastný riaditeľ, tel.: +421 915 737 237, e-mail: jan.sekerak@metrostavsk.sk

b) technických (titul, meno a priezvisko, funkcia, telefón, e-mail): Ing. Ján Sekerák, oblastný riaditeľ, tel.: +421 915 737 237, e-mail: jan.sekerak@metrostavsk.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej v texte spolu len ako „Zmluvné strany“)

Zmluvné strany sa dohodli na uzatvorení Dodatku č.7 k Zmluve v tomto znení:

Článok 1 Úvodné ustanovenia

- (1) Dňa 14.08.2023 bola medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom uzavretá Zmluva o dielo v zmysle ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), ako výsledok verejného obstarávania podľa Zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o verejnom obstarávaní) na predmet zákazky „**Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej, Hlavná 1400/1, Poprad – Matejovce**“.

Článok 2 Preambula

- (1) Zmluvné strany pristúpili k uzatvoreniu tohto Dodatku z dôvodu potreby upraviť celkovú cenu diela o cenu za práce navyč a súvisiace práce menej. Práce navyč, ktoré vznikli počas realizácie diela neboli zahrnuté v Zmluve, avšak ich realizácia je potrebná pre ďalšie riadne plnenie a realizáciu diela a tieto práce navyč boli nacenené Zhotoviteľom a vopred odsúhlasené Objednávateľom, stavebným dozorom a technickým dozorom investora v súlade s postupom upraveným v bodoch 5.7 a 5.8 a následne článku 5 Zmluvy v spojení s postupom podľa § 18 zákona o verejnom obstarávaní pri jednotlivých zmenových listoch nasledovne:

Zmenový list ZL16 - podľa § 18 odsek (3) písmeno a)

Zmenový list ZL17 - podľa § 18 odsek (1) písmeno b)

Zmenový list ZL18 - podľa § 18 odsek (1) písmeno b)

- (2) Zmluvné strany z dôvodu vzniknutých prác navyč zároveň pristúpili k úprave lehoty plnenia zmluvy na základe Zhotoviteľom predloženého a Objednávateľom odsúhlaseného časového harmonogramu predĺženia lehoty výstavby v rámci Zmenových listov ZL16, ZL17, ZL18 celkovo o 35 dní v spojení s postupom podľa § 18 zákona o verejnom obstarávaní pri jednotlivých zmenových listoch nasledovne:

Zmenový list ZL16 - podľa § 18 odsek (3) písmeno a)

Zmenový list ZL17 - podľa § 18 odsek (1) písmeno b)

Zmenový list ZL18 - podľa § 18 odsek (1) písmeno b)

- (3) Po vzájomnej dohode a v súlade s ustanovením bodu 16.5 článku 16 Ostatné ustanovenia, sa zmluvné strany dohodli na uzatvorení tohto Dodatku k Zmluve, ktorým sa mení a dopĺňa Zmluva v znení neskorších dodatkov v rozsahu uvedenom v článku 3 tohto Dodatku.

Článok 3 Predmet dodatku

- (1) V článku 5 Cena a platobné podmienky sa bod 5.2 mení a znie nasledovne:

Dohodnutá cena je stanovená ako celková cena za dielo.

Cena časti diela bez DPH:	3 581 926,11 EUR
Sadzba DPH do 31.12.2024:	20,00 %
Cena časti diela s DPH 20%:	4 298 311,33 EUR

Cena časti diela bez DPH:	3 902 648,03 EUR
Sadzba DPH od 01.01.2025:	23,00 %
Cena časti diela s DPH 23%:	4 800 257,08 EUR

Cena naviac prác bez DPH:	56 476,56 EUR
Sadzba DPH od 01.01.2025:	23%
Cena naviac prác s DPH 23%:	69 466,17 EUR

Celková cena diela s DPH: 9 168 034,58 EUR

Celková cena diela s DPH slovom:

Deväťmiliónovstošesťdesiatosem tisíc tridsaťštyri, 58/100 eur

- (2) V článku 7 Lehota a čas plnenia zmluvy sa bod 7.1 mení a znie nasledovne:
Predmet Zmluvy realizovaný v súlade s Prílohami č. 1, č. 2, č. 3 a č.4 tejto Zmluvy, sa Zhotoviteľ zaväzuje ukončiť a protokolárne odovzdať bez väd a nedorobkov najneskôr do 695 dní (na základe zhotoviteľom predloženého časového harmonogramu – príloha č. 3 zmluvy) odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko riadne a včas na základe písomnej výzvy Objednávateľa do 7 dní odo dňa doručenia Výzvy k prevzatiu staveniska. Lehota plnenia predmetu Zmluvy začína plynúť najneskôr od nasledujúceho dňa po protokolárnom odovzdaní staveniska Zhotoviteľovi.
- (3) V článku 18 bod 18.4 Zmluvy sa dopĺňa Príloha č.11 - Zmenové listy – ZL16, ZL17, ZL18, ktorá je zároveň Prílohou č.1 tohto Dodatku a pôvodná Príloha č.2 - Rozpočet sa mení a nahrádza novou Prílohou č.2 - Rozpočet, ktorá je zároveň Prílohou č.2 tohto Dodatku.
- (4) V článku 18 Záverečné ustanovenia, sa v bode 18.4 pôvodná Príloha č.3 – Časový harmonogram dopĺňa o časový harmonogram predĺženia lehoty výstavby k príslušným zmenovým listom ZL16, ZL17, ZL18, ktorý je zároveň Prílohou č.3 tohto Dodatku.

Článok 4

Záverečné ustanovenia

- (1) Tento Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.
- (2) Ostatné ustanovenia Zmluvy, neupravené týmto Dodatkom, ostávajú v platnosti v pôvodnom znení.
- (3) Prílohami Dodatku, ktoré sa stávajú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú:
Príloha č. 1: Príloha č.1 (k Zmluve o dielo) – Zmenové listy – ZL16, ZL17, ZL18
Príloha č. 2: Príloha č.2 (k Zmluve o dielo) – Rozpočet-ocenený výkaz výmer
Príloha č. 3: Príloha č.3 (k Zmluve o dielo) – Časový harmonogram k predĺženiu lehoty výstavby
- (4) Tento Dodatok k Zmluve je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých tri (3) rovnopisy obdrží Objednávateľ a jeden (1) obdrží Zhotoviteľ.
- (5) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jeho obsahu a právny účinkom z neho vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak slobodného a vážneho súhlasu ho podpísali.

(6) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.

Objednávateľ:
V Poprade, dňa 19.3.2025

Zhotoviteľ:
V PREŠOVE, dňa 19.3.2025

.....
Ing. Ján Furcoň
riaditeľ školy

.....
Ing. Ján Sekerák
oblastný riaditeľ pre Prešovský a Košický kraj
na základe plnej moci

Dodatok bol zverejnený dňa:

Dodatok nadobúda účinnosť dňa:

Plnomocenstvo

Podpísaný splnomocniteľ

Metrostav Slovakia a. s.
Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava 26
IČO: 47 144 190
Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa,
vložka číslo: 5753/B
konajúc: Ing. Robert Pátek, Ph.D., predseda predstavenstva
Ing. Tomáš Vašut, člen predstavenstva

splnomocňujem splnomocnenca

Ing. Jána Sekeráka
dátum narodenia: 07.06.1964
Slovenského nár. povstania 90/87, 044 42 Rozhanovce

na zastupovanie splnomocniteľa v súvislosti s obchodnou zákazkou pod názvom „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej, Hlavná 1400/1, Poprad – Matejovce“ (v texte ako **Zákazka**), ktorá je predmetom zmluvy uzatvorenej medzi splnomocniteľom ako zhotoviteľom a Strednou odbornou školou elektrotechnickou, Hlavná 1400/1, 05951 Poprad - Matejovce, IČO: 00893102 ako objednávateľom dňa 14.08.2023 (v texte ako **Zmluva**), a to najmä na uzatvorenie Zmluvy a/alebo jej dodatkov, predmetom ktorých sú dojednané zmeny Zmluvy (v texte aj **Dodatky**) a/alebo iných dokumentov súvisiacich a/alebo týkajúcich sa Zmluvy.

Splnomocnenec je v rozsahu mandátu udeleného týmto plnomocenstvom tiež oprávnený za splnomocniteľa podpisovať, prijímať, preberať a odovzdať dokumenty týkajúce Zmluvy a/alebo Dodatkov a tiež podpisovať dokumenty tvoriace súčasť Zmluvy a/alebo Dodatkov.

V Bratislave, dňa 16.12.2024

Metrostav Slovakia a. s.

Ing. Robert Pátek, Ph.D.
predseda predstavenstva

Ing. Tomáš Vašut
člen predstavenstva

Splnomocnenie prijímam

Ing. Ján Sekerák



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Robert Pátek**, dátum narodenia: **08.03.1977**, rodné číslo: **7703084246**, pobyt: **Husova 1462/19 , Šlapanice, Česká republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **207591122**, uznal(a) podpis na tejto listine za vlastný. Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 199195/2025**.

Notársky úrad JUDr. Ivan Macák dňa 11.03.2025



.....
Martina Komendová
zamestnanec
poverený notárom



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Tomáš Vašut**, dátum narodenia: **09.04.1978**, rodné číslo: **7804090635**, pobyt: **K červenému vrchu 736/33, Praha 6, Česká republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **208482995**, uznal(a) podpis na tejto listine za vlastný. Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 199196/2025**.

Notársky úrad JUDr. Ivan Macák dňa 11.03.2025



.....
Martina Komendová
zamestnanec
poverený notárom

Upozornenie:

Notár legalizáciou neosvedčuje pravdivosť
skutočností uvádzaných v listine
(§ 58 ods. 4 Notárskeho poriadku)



**OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE
(LEGALIZÁCIA)**

Osvedčujem, že: **Ing. Ján Sekerák**, dátum narodenia: **07.06.1964**, rodné číslo: **640607/6138**, pobyt: **Slovenského Národného Povstania 90/87, Rozhanovce, Slovenská republika**, ktorého(ej) totožnosť som zistil(a) zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz, číslo: **NB769745**, listinu predtým mnou vlastnoručne podpísal(a). Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 206402/2025**.

Prešov dňa 13.03.2025



JUDr. Ján Marušin
notár

Upozornenie:

Notár legalizáciou neosvedčuje pravdivosť skutočností uvádzaných v listine (§ 58 ods. 4 Notárskeho poriadku)

Zmenový list Zmena UK

Projekt Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1, Z.L. číslo **16**
Poprad – Matejovceⁿ_2

Zhotoviteľ Metrostav Slovakia a.s.

Zdôvodnenie zmeny Odôvodnenie je v stanovisku generálneho projektu, ktoré je príloha dodatku č.7

Cenový dopad bez DPH 42 098,60 €
Cenový dopad s DPH 51 781,27 €

Časový dopad 25 dní

Dopad do štandardu nie

Prílohy č.1 rozpočet Z.L.

Schválil

Vystavil: Ing. Peter Chovanec

Objednávateľ:

Schválil:

Technický dozor:

Zhotoviteľ:

Stavebný dozor:

Projektant:

Prevodník	P.Č.	Stavebný objekt	Kód položky	Popis jednotlivých prác	M.j.	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
				OCENENIE VIAC A MENEJ PRÁC A DODÁVOK				
			1	Rozvodné potrubia				3 405,64
			PSV	Práce a dodávky PSV				3 405,64
			713	Izolácie tepelné				-1 108,67
ZoD	1	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.1.	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	-20,000	3,76	-75,20
ZoD	2	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.2.	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 18x6 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	-10,200	1,85	-18,87
ZoD	3	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.3.	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 22x6 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	-10,200	2,21	-22,54
ZoD	4	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.4.	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	-90,000	4,13	-371,70
ZoD	5	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.5.	Izolačná PE trubica dxhr. 48x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	-61,200	3,90	-238,68
ZoD	6	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.6.	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	-102,000	3,97	-404,94
ZoD	7	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.7.	Izolačná PE trubica dxhr. 76x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	-12,240	4,84	-59,24
ZoD	8	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.8.	Montáž trubíc z EPDM, hr. do 32 mm na tvarovky	ks	-219,000	8,14	-1 782,66
ZoD	9	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.9.	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	-145,860	1,76	-256,71
ZoD	10	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.10.	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	-116,280	2,07	-240,70
ZoD	11	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.11.	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	-91,800	2,32	-212,98
Nová položka	12	SO 01	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	230,000	4,60	1 058,00
Nová položka	13	SO 01	310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	85,000	4,92	418,20
Nová položka	14	SO 01	310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	105,000	5,93	622,65
Nová položka	15	SO 01	310006800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 64x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	70,000	6,81	476,70
			733	Ustredné kúrenie - rozvodné potrubie				11 389,55
ZoD	16	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.19.	Montáž plasthliníkového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16,2 mm	m	-1 700,000	6,11	-10 387,00
ZoD	17	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.27.	Rúra plasthliníková D 16 mm, kotúč	m	-1 700,000	5,59	-9 503,00
ZoD	18	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.29.	Montáž plasthliníkového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 20,2 mm	m	-280,000	6,61	-1 850,80
ZoD	19	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.30.	Rúra plasthliníková D 20 mm, kotúč	m	-280,000	7,40	-2 072,00
Nová položka	20	SO 01	733166108	Rúra plasthliníková, D 40 mm, 5 m tyče	m	85,000	41,00	3 485,00
Nová položka	21	SO 01	733166110	Rúra plasthliníková, D 50 mm, 5 m tyče	m	105,000	65,73	6 901,65
Nová položka	22	SO 01	733166112	Rúra plasthliníková, D 63 mm, 5 m tyče	m	70,000	98,14	6 869,80
ZoD	23	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.1.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	-600,000	12,27	-7 362,00
ZoD	24	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.2.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	-314,000	11,87	-3 727,18
ZoD	25	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.3.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	-143,000	13,83	-1 977,69
ZoD	26	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.4.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	-114,000	16,77	-1 911,78
ZoD	27	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.5.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	-90,000	20,61	-1 854,90
ZoD	28	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.6.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	-65,000	23,91	-1 554,15
ZoD	29	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.7.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	-100,000	29,66	-2 966,00
ZoD	30	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.8.	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,2	m	-12,000	43,85	-526,20
ZoD	31	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.9.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 20/10	ks	-10,000	19,13	-191,30
ZoD	32	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.10.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 25/15	ks	-10,000	21,65	-216,50
ZoD	33	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.11.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/25	ks	-10,000	31,70	-317,00
ZoD	34	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.12.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/15	ks	-10,000	31,71	-317,10
ZoD	35	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.13.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/32	ks	-10,000	31,71	-317,10
ZoD	36	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.16.	Skrinka rozdeľovacej stanice pre podomietkovú montáž pre 2 - 4 okruhy	súb.	-3,000	127,74	-383,22
ZoD	37	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.17.	Skrinka rozdeľovacej stanice pre podomietkovú montáž pre 5 - 7 okruhov	súb.	-3,000	162,28	-486,84
ZoD	38	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.18.	Skrinka rozdeľovacej stanice pre podomietkovú montáž pre 8 - 10 okruhov	súb.	-3,000	177,86	-533,58
ZoD	39	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.20.	Ochranná rúrka 25	m	-1 900,000	1,38	-2 622,00
ZoD	40	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.21.	2 x Kolenová pripojovacia garnitúra RAUTITAN 16/250 vrátane upevňovacieho strmeňa	ks	-104,000	11,55	-1 201,20
ZoD	41	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.22.	Pripojovací skrutkový spoj RAUTITAN stabil 16,2x2,6xG 3/4	ks	-118,000	4,90	-578,20

ZoD	42	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.23.	Pripojovací skrutkový spoj RAUTITAN stabil 20x2,9xG 3/4	ks	-14,000	6,72	-94,08
ZoD	43	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.24.	Násuvná objímka 16 PX	ks	-104,000	4,90	-509,60
ZoD	44	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.25.	Násuvná objímka 20 PX	ks	-14,000	6,20	-86,80
ZoD	45	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.26.	Kolenová pripojovacia garnitúra RAUTITAN k vykurovacím telesám 20/250	ks	-14,000	32,56	-455,84
ZoD	46	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.28.	Spojka pre plastlinikové potrubie D 16 mm	ks	-25,000	3,86	-96,50
ZoD	47	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.31.	Spojka pre plastlinikové potrubie D 20 mm	ks	-20,000	4,69	-93,80
ZoD	48	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.32.	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	-1 426,000	0,62	-884,12
ZoD	49	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.33.	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5	m	-12,000	0,88	-10,56
ZoD	50	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.34.	Manžeta priestupová pre rúrky DN 20	ks	-36,000	9,56	-344,16
Nová položka	51	SO 01	733166120	Plastlinikové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 16x2 mm	m	950,000	13,69	13 005,50
Nová položka	52	SO 01	733166122	Plastlinikové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 20x2 mm	m	700,000	16,02	11 214,00
Nová položka	53	SO 01	733166124	Plastlinikové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 26x3 mm	m	590,000	20,86	12 307,40
Nová položka	54	SO 01	733166126	Plastlinikové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 32x3 mm	m	480,000	25,67	12 321,60
ZoD	55	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.36.	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	820,000	0,63	516,60
Nová položka	56	SO 01	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	260,000	0,77	200,20
			735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				-3 368,27
ZoD	57	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.43.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 3 cestný	ks	-2,000	13,01	-26,02
ZoD	58	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.44.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-2,000	40,76	-81,52
ZoD	59	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.45.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 4 cestný	ks	-1,000	13,50	-13,50
ZoD	60	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.46.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-1,000	40,76	-40,76
ZoD	61	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.47.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 6 cestný	ks	-1,000	13,99	-13,99
ZoD	62	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.48.	Set guľových kohútov 1" (2 ks rohové 90°) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-1,000	40,76	-40,76
ZoD	63	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.49.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 7 cestný	ks	-1,000	14,23	-14,23
ZoD	64	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.50.	Set guľových kohútov 1" (2 ks rohové 90°) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-1,000	40,76	-40,76
ZoD	65	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.51.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	-1,000	14,47	-14,47
ZoD	66	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.52.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-1,000	40,76	-40,76
ZoD	67	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.53.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 9 cestný	ks	-2,000	14,71	-29,42
ZoD	68	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.54.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-2,000	40,76	-81,52
ZoD	69	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.55.	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	-1,000	14,96	-14,96
ZoD	70	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.56.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	-1,000	40,76	-40,76
ZoD	71	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.57.	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 2-4 okruhy	ks	-3,000	14,35	-43,05
ZoD	72	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.58.	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku UP 550, šxvxhľ 550x715-895x110-150 mm, 2-4 okruhy, ocelový plech	ks	-3,000	127,74	-383,22
ZoD	73	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.59.	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 5-8 okruhov	ks	-3,000	15,34	-46,02
ZoD	74	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.60.	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku UP 750, šxvxhľ 750x715-895x110-150 mm, 5-8 okruhov, ocelový plech	ks	-3,000	162,28	-486,84
ZoD	75	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.61.	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 9-12 okruhov	ks	-3,000	16,35	-49,05
ZoD	76	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.62.	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku UP 950, šxvxhľ 950x715-895x110-150 mm, 9-12 okruhov, ocelový plech	ks	-3,000	177,86	-533,58
ZoD	77	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.63.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 3	ks	-2,000	96,91	-193,82
ZoD	78	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.64.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 4	ks	-1,000	114,44	-114,44
ZoD	79	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.65.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 6	ks	-1,000	142,80	-142,80
ZoD	80	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.66.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 7	ks	-1,000	156,27	-156,27
ZoD	81	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.67.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 8	ks	-1,000	171,32	-171,32
ZoD	82	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.68.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 9	ks	-2,000	184,69	-369,38
ZoD	83	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.69.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 10	ks	-1,000	185,05	-185,05
			783	Nátery				-3 506,97
ZoD	84	SO 01	1.1.1.1.3.1.8.1.	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	-1 035,000	2,32	-2 401,20
ZoD	85	SO 01	1.1.1.1.3.1.8.2.	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	-1 425,000	0,77	-1 097,25
ZoD	86	SO 01	1.1.1.1.3.1.8.3.	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické potrubie do DN 100 mm základné - 35µm	m	-12,000	0,71	-8,52
			2	Vykurovacie telesá				9 407,30
			PSV	Práce a dodávky PSV				9 407,30
			734	Ústredné kúrenie - armatúry				5 091,28
Nová položka	87	SO 01	734223255.S	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	129,000	4,46	575,08
Nová položka	88	SO 01	1369491	TS-3000 rohové (2 rúrková sústava) R 1/2 x G 3/4	ks	129,000	33,20	4 282,80
Nová položka	89	SO 01	1 9860 98	Termostatická hlavica „ANTIVANDAL“ v masívnom vyhotovení M30x1,5	ks	129,000	38,90	5 018,10
ZoD	90	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.10.	HERZ Hlavica termostatická "HERZCULES" závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, max. hodnotu teploty možno znížiť o 10 K bez zmeny nastavenia, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	-123,000	38,90	-4 784,70
			735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				4 316,02
ZoD	91	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.2.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	1,000	18,42	18,42
ZoD	92	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.3.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové, vxhľ 500x2000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	1,000	321,94	321,94

ZoD	93	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.5.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-1,000	142,22	-142,22
ZoD	94	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.7.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	8,000	158,91	1 271,28
ZoD	95	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.8.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	-10,000	11,53	-115,30
ZoD	96	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.9.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x400x66 mm, s bočným pripojením	ks	-8,000	100,94	-807,52
ZoD	97	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.10.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x500x66 mm, s bočným pripojením	ks	-9,000	104,01	-936,09
ZoD	98	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.11.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x600x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-4,000	117,59	-470,36
ZoD	99	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.13.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x700x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-5,000	172,52	-862,60
ZoD	100	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.14.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	11,000	186,15	2 047,65
ZoD	101	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.15.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x900x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-1,000	199,30	-199,30
ZoD	102	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.16.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	12,34	49,36
ZoD	103	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.17.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x700x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-2,000	131,23	-262,46
ZoD	104	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.18.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x800x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-5,000	144,83	-724,15
ZoD	105	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.19.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x900x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-3,000	158,44	-475,32
ZoD	106	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.21.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1100x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-2,000	226,95	-453,90
ZoD	107	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.22.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,000	13,15	144,65
ZoD	108	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.23.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1000x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-5,000	172,06	-860,30
ZoD	109	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.24.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1200x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-2,000	199,27	-398,54
ZoD	110	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.26.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	12,000	267,78	3 213,36
ZoD	111	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.27.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1500x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-5,000	281,38	-1 406,90
ZoD	112	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.29.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1700x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-12,000	308,59	-3 703,08
ZoD	113	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.30.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	19,000	16,89	320,91
ZoD	114	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.31.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1300x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-3,000	212,87	-638,61
ZoD	115	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.32.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1400x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-4,000	226,49	-905,96
ZoD	116	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.33.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1500x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-8,000	240,09	-1 920,72
ZoD	117	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.34.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1500x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-5,000	253,70	-1 268,50
ZoD	118	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.35.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1700x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-2,000	267,30	-534,60
ZoD	119	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.36.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1800x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-1,000	280,90	-280,90
ZoD	120	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.38.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x2200x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-3,000	376,65	-1 129,95
ZoD	121	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.39.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x2400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	-2,000	403,84	-807,68
ZoD	122	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.40.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	3,000	18,68	56,04
ZoD	123	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.41.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x2000x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	-3,000	308,13	-924,39
ZoD	124	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.12.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	-8,000	12,34	-98,72
ZoD	125	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.20.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	-2,000	13,15	-26,30
ZoD	126	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.25.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	-23,000	16,89	-388,47
ZoD	127	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.28.	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	16,000	294,99	4 719,84
ZoD	128	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.37.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	1,000	18,68	18,68
ZoD	129	SO 01	1.1.1.1.3.1.7.42.	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	6,000	11,93	71,58
ZoD	130	SO 01	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	16,000	12,24	195,84
Nová položka	131	SO 01	10060040-60-001010	RAD 10 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	11,000	96,66	1 063,26
Nová položka	132	SO 01	10060060-60-001010	RAD 10 VK 600/600 (White RAL 9016)	ks	1,000	105,99	105,99
Nová položka	133	SO 01	11060040-60-001010	RAD 11 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	4,000	120,20	480,80
Nová položka	134	SO 01	20060040-60-001010	RAD 20 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	2,000	126,89	253,78
Nová položka	135	SO 01	21060040-60-001010	RAD 21 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	1,000	140,41	140,41
Nová položka	136	SO 01	21060060-60-001010	RAD 21 VK 600/600 (White RAL 9016)	ks	2,000	164,23	328,46
Nová položka	137	SO 01	21060100-60-001010	RAD 21 VK 600/1000 (White RAL 9016)	ks	1,000	211,87	211,87
Nová položka	138	SO 01	530021500.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	11,000	241,02	2 651,22
Nová položka	139	SO 01	530021700.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	6,000	270,58	1 623,48

Nová položka	140	SO 01	530022000.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x1800x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	8,000	358,32	2 866,56
Nová položka	141	SO 01	530022100.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x2000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	2,000	387,86	775,72
Nová položka	142	SO 01	530022300.S	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceleové, vxlxhl 600x2600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	4,000	474,61	1 898,44
Nová položka	143	SO 01	22060080-E0-0010	RADIK VKL 22-0600/0800	ks	1,000	209,32	209,32
			3	Kotolňa a solárny ohrev				-1 343,83
			PSV	Práce a dodávky PSV				-1 343,83
			713	Izolácie tepelné				2 154,84
ZoD	144	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.4.	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	98,000	4,13	404,74
ZoD	145	SO 01	1.1.1.1.3.1.1.10.	Izolácia DG hr. 20 mm; d = 28 mm	m	18,000	2,07	37,26
Nová položka	146	SO 01	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	42,000	4,60	193,20
Nová položka	147	SO 01	283310006400	Izolácia DG hr. 30 mm; d = 35 mm	m	42,000	4,24	178,08
Nová položka	148	SO 01	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	60,000	5,05	303,00
Nová položka	149	SO 01	283310006500	Izolácia DG hr. 30 mm; d = 42 mm	m	12,000	4,88	58,56
Nová položka	150	SO 01	283310006800	Izolácia DG hr. 30 mm; d = 64 mm	m	48,000	6,75	324,00
Nová položka	151	SO 01	283820004000	Izolácia HT hr. 19 mm; d = 22 mm, (-50 do 175°C); odolná proti UV	m	80,000	8,20	656,00
			722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				2 135,38
ZoD	152	SO 01	1.1.1.1.3.1.2.1.	Montáž oddeľovača systémov ku zdroju tepla/chladu DN 15	ks	-1,000	5,13	-5,13
ZoD	153	SO 01	1.1.1.1.3.1.2.2.	Oddeľovač systémov ku zdroju tepla/chladu, kompletná zostava s napúšťaním DN15	ks	-1,000	22,47	-22,47
ZoD	154	SO 01	1.1.1.1.3.1.2.4.	Úprava vody Erdi vrátane bypasu, spojok vodomeru a prepojovacieho potrubia	ks	-1,000	1 036,37	-1 036,37
Nová položka	155	SO 01	7-739-623-853	Neutralizačné zariadenie Logawater KN500	ks	1,000	619,90	619,90
Nová položka	156	SO 01	K-A03-0AL-CC	Úpravovňa vzkurovacej vody ERAL30	ks	1,000	948,25	948,25
Nová položka	157	SO 01	6-811-500	Automatické doplňanie a kontrola tlaku v sústave Reflex Fillcontrol	ks	1,000	1 631,20	1 631,20
			731	Ústredné kúrenie - kotolne				-18 139,33
ZoD	158	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.3.	Montáž rýchломontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	-1,000	62,02	-62,02
ZoD	159	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.4.	Zmiešavacia čerpadlová skupina DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6, kvs =6,3	ks	-1,000	854,73	-854,73
ZoD	160	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.5.	Zmiešavacia čerpadlová skupina DN32, bez čerpadla + bypass kvs = 10m3/h	ks	-3,000	665,65	-1 996,95
ZoD	161	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.6.	Čerpadlo obehové automatické riadenie výkonu DN 32 maxim.dopravná výška do 6m z nehrdz.ocele, stav.dĺžka 180m	ks	-3,000	1 211,75	-3 635,25
ZoD	162	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.7.	Montáž rýchломontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	-3,000	62,02	-186,06
ZoD	163	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.8.	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, prietok 30 m3/h, DN 125	ks	-2,000	103,37	-206,74
ZoD	164	SO 01	1.1.1.1.3.1.3.9.	Rozdeľovač a zberač modul 120 mm, max. prietok 15 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	-2,000	5 598,79	-11 197,58
			732	Ústredné kúrenie - strojovne				13 648,96
ZoD	165	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.2.	Logalux P750S	ks	-2,000	5 096,10	-10 192,20
Nová položka	166	SO 01	7-735-501-680	Stacionárny nepriamo výhrevný zásobník na prípravu TV Buderus LogaluxSU750.5 B, strieborný, Objem: 740 l, Priemer: 790/960 mm, Výška s iz.: 1920 mm, Váha: 260 kg	ks	2,000	2 949,20	5 898,40
Nová položka	167	SO 01	7-747-201-056M	Montáž pripojovacej sady pre expanzné nádoby	ks	4,000	62,02	248,08
Nová položka	168	SO 01	7-747-201-056	Logafix AirfixControl	ks	4,000	39,80	159,20
Nová položka	169	SO 01	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	32,43	32,43
Nová položka	170	SO 01	2211167h	Expanzná nádoba Reflex N 140/6, Objem 140l, 6 bar	ks	1,000	206,28	206,28
ZoD	171	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.5.	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 50 l	ks	-1,000	35,83	-35,83
Nová položka	172	SO 01	732331867.S	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 80 l	ks	1,000	125,45	125,45
Nová položka	173	SO 01	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	2,000	3,94	7,88
Nová položka	174	SO 01	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	2,000	66,06	132,12
Nová položka	175	SO 01	360230961.S	Montáž odkalovacej alebo jednoduchej oddeľovacej nádoby alebo zberača kondenzátora	ks	4,000	8,80	35,20
Nová položka	176	SO 01	7-738-319-548	Logafix - Magnetický odkalovač 1	ks	4,000	187,27	749,08
Nová položka	177	SO 01	731370030.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, prietok 4 m3/h, DN 50	ks	1,000	71,44	71,44
Nová položka	178	SO 01	7-106-20	Hydraulická výhybka Buderus Sinus 120/80 s izoláciou, Pripojenie DN 50	ks	1,000	597,12	597,12
Nová položka	179	SO 01	731291090.S	Montáž rýchломontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 40	ks	2,000	196,49	392,98
Nová položka	180	SO 01	8-732-949-369	Združený dvojkruhový rozdeľovač/zberač Buderus Logaflow HKV 2, pre čerpadlové skupiny DN40/DN50	ks	2,000	2 147,47	4 294,94
Nová položka	181	SO 01	8-732-949-371M	Montáž nastaviteľnej podpery	ks	2,000	15,27	30,54
Nová položka	182	SO 01	8-732-949-371	Nastaviteľné podpery k HKV2/3	ks	2,000	243,53	487,06
Nová položka	183	SO 01	733167431.S	Montáž záslepký lisovaním DN 125	ks	1,000	14,52	14,52
Nová položka	184	SO 01	8-732-952-685	Záslepky DN125, set	ks	1,000	335,42	335,42
Nová položka	185	SO 01	8-732-952-688M	Montáž izolácie k záslepkám	ks	1,000	4,90	4,90
Nová položka	186	SO 01	8-732-952-688	Izolácia k záslepkám	ks	1,000	32,65	32,65
Nová položka	187	SO 01	891212020.S	Montáž sady na pripojenie príruby	ks	2,000	13,70	27,40
Nová položka	188	SO 01	8-732-952-686	Sada na pripojenie príruby	ks	2,000	148,66	297,32
Nová položka	189	SO 01	732470015.S	Montáž čerpadlovej skupiny	ks	2,000	56,10	112,20
Nová položka	190	SO 01	7-736-601-163	Montážna čerpadlová skupina Buderus DNA HS32/7.5 Inside s MM100, priama, DN32, čerpadlo Para 30-130/8-75/SC 12H,230V/50Hz/75W	ks	1,000	681,65	681,65
Nová položka	191	SO 01	732470020.S	Montáž čerpadlovej skupiny	ks	2,000	264,43	528,86
Nová položka	192	SO 01	8-732-949-367	Montážna čerpadlová skupina Buderus Logaflow HSM40 s M100, miešaná, DN40, čerpadlo Para Maxo 30-10,230V/50Hz/300W	ks	2,000	2 622,19	5 244,38

Nová položka	193	SO 01	7-736-601-167	Montážna čerpadlová skupina Buderus DNA HSM32/7.5 Inside s MM100, miešaná, DN32, čerpadlo Para 30-130/8-75/SC 12H,230V/50Hz/75W	ks	1,000	892,46	892,46
Nová položka	194	SO 01	727150296.S	Montáž adaptéra prechodového potrubie d 32 mm	ks	2,000	3,57	7,14
Nová položka	195	SO 01	8-732-955-346	Prechodový adaptér pre montáž čerpadlovej skupiny HS/HSM 32 na rozdeľovač HKV 2	ks	2,000	475,32	950,64
Nová položka	196	SO 01	732491025.S	Montáž čerpadla prečerpávacieho	ks	1,000	23,10	23,10
Nová položka	197	SO 01	7813122	Čerpadlo prečerpávacieho okruhu Wilo Para 30-130/8-75/SC 12H, 230V/50Hz/75W	ks	1,000	433,54	433,54
Nová položka	198	SO 01	732331867.S	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 80 l	ks	1,000	125,45	125,45
Nová položka	199	SO 01	8210300	Solárna expanzná nádoba, REFLEX S 80, 80L, 10 BAR	ks	1,000	233,50	233,50
Nová položka	200	SO 01	732331986.S	Montáž spojky na pripojenie	ks	4,000	4,55	18,20
Nová položka	201	SO 01	7-738-113-206	Pripojovacia sada DN 80	ks	4,000	81,72	326,88
ZoD	202	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.6.	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom pre solárne systémy, objem 50 l, 10 bar	ks	-1,000	153,68	-153,68
ZoD	203	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.19.	Doplňovacie zariadenie s vodomermom, do 10 bar/60st.C	súb.	-1,000	1 362,66	-1 362,66
ZoD	204	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.20.	Montáž medzikusu na pripojenie expanznej nádoby 1"	ks	-4,000	6,29	-25,16
ZoD	205	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.21.	Medzikus na pripojenie expanznej nádoby na umožnenie overenia tlaku plynu v nádobe 1"	ks	-4,000	55,09	-220,36
ZoD	206	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.22.	Montáž pripojovacej skupiny s manometrom k expanznej nádobe 1"	ks	-4,000	6,90	-27,60
ZoD	207	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.23.	Uzatvárací a vypúšťací ventil pre expanznú nádobu 1" s manometrom	ks	-4,000	53,11	-212,44
ZoD	208	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.24.	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb.	-3,000	34,46	-103,38
ZoD	209	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.10.	Základná sada pre montáž nad strechu	ks	1,000	499,15	499,15
ZoD	210	SO 01	1.1.1.1.3.1.4.11.	Rozširovacia sada pre montáž nad strechu	ks	-1,000	202,89	-202,89
Nová položka	211	SO 01	29060101	Elektrické výhrevné teleso, ohrev TV fotovolkou, Napätie 3-230V/ 6 kW	ks	1,000	580,60	580,60
Nová položka	212	SO 01	8-718-660-881	Solárna nemrznúca zmes Solar fluid L20 / WTF20	ks	6,000	146,64	879,84
Nová položka	213	SO 01	7-747-008-403M	Montáž regulácie solárneho systému	ks	2,000	72,00	144,00
Nová položka	214	SO 01	7-747-008-403	Solárny regulátor SC10	ks	1,000	271,20	271,20
Nová položka	215	SO 01	8-300-612-0	Prepätová ochrana SP 1	ks	1,000	51,96	51,96
			733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				8 980,50
Nová položka	216	SO 01	733166120	Plastlinikové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 16x2 mm	m	20,000	13,69	273,80
Nová položka	217	SO 01	733166126	Plastlinikové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 32x3 mm	m	30,000	25,67	770,10
ZoD	218	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.36.	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	50,000	0,63	31,50
ZoD	219	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.14.	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných tvrdou spájkou D 18/1,0 mm	m	-10,000	24,10	-241,00
ZoD	220	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.15.	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných tvrdou spájkou D 22/1,0 mm	m	-10,000	29,46	-294,60
Nová položka	221	SO 01	733151119.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 22/1,0 mm	m	80,000	32,86	2 628,80
Nová položka	222	SO 01	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	18,000	26,85	483,30
Nová položka	223	SO 01	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	42,000	37,16	1 560,72
Nová položka	224	SO 01	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 mm	m	12,000	45,03	540,36
Nová položka	225	SO 01	733125022.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 64x2,0	m	48,000	63,94	3 069,12
ZoD	226	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.33.	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	120,000	0,88	105,60
ZoD	227	SO 01	1.1.1.1.3.1.5.35.	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	60,000	0,88	52,80
			734	Ústredné kúrenie - armatúry				-10 124,18
ZoD	228	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.1.	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	2,000	1,51	3,02
Nová položka	229	SO 01	551240006700.S	Guľový kohút DN 15 vypúšťací	ks	1,000	57,06	57,06
Nová položka	230	SO 01	734240000.S	Montáž spätnéj klapky závitovej G 1/2	ks	1,000	3,16	3,16
Nová položka	231	SO 01	551190000800.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1/2	ks	1,000	5,60	5,60
Nová položka	232	SO 01	734209105.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1 1/4 priamy	ks	10,000	1,59	15,90
Nová položka	233	SO 01	551240002000.S	Guľový kohút G 1 1/4, priamy	ks	10,000	25,92	259,20
Nová položka	234	SO 01	734240010.S	Montáž spätnéj klapky závitovej G 1	ks	4,000	5,82	23,28
Nová položka	235	SO 01	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1"	ks	4,000	19,10	76,40
Nová položka	236	SO 01	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	15,000	3,10	46,50
Nová položka	237	SO 01	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	15,000	10,01	150,15
Nová položka	238	SO 01	734240005.S	Montáž spätnéj klapky závitovej G 1 1/4	ks	2,000	5,27	10,54
Nová položka	239	SO 01	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová G 1 1/4	ks	2,000	14,57	29,14
Nová položka	240	SO 01	734192020.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	2,000	12,45	24,90
Nová položka	241	SO 01	422810002300.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 65, dl. 46 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	2,000	87,35	174,70
ZoD	242	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.2.	Automatický odvzdušňovací ventil - so spätným ventilom - 3/8", IVAR.MINICAL 5021	ks	-4,000	17,91	-71,64
ZoD	243	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.3.	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	2,000	1,56	3,12
Nová položka	244	SO 01	551210021700	Ventil poistný, 3/4"x3 bar	ks	2,000	21,53	43,06
ZoD	245	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.4.	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 10, mosadz	ks	-4,000	16,04	-64,16
Nová položka	246	SO 01	722221000.S	Guľový kohút G 1 1/4, priamy	ks	10,000	2,60	26,00
Nová položka	247	SO 01	MRO	Montáž solárneho rýchloodvzdušňovača do DN 15	ks	1,000	4,25	4,25
Nová položka	248	SO 01	RO	Solárny rýchloodvzdušňovač, DN 15	ks	1,000	47,52	47,52
ZoD	249	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.5.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	-187,000	4,39	-820,93
ZoD	250	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.6.	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	-64,000	15,58	-997,12

ZoD	251	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.7.	HERZ 3000 Diel pripájací, Rp 1/2"x G 3/4" rohový, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacie telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužel. tesnením	ks	-59,000	20,23	-1 193,57
ZoD	252	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.8.	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	-62,000	12,63	-783,06
ZoD	253	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.9.	HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	-2,000	12,63	-25,26
ZoD	254	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.11.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	2,000	4,39	8,78
ZoD	255	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.12.	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN50, DN 15	ks	2,000	9,87	19,74
ZoD	256	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.13.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	-16,000	4,39	-70,24
ZoD	257	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.14.	HERZ Ventil STRÖMAX 4017 R DN 15, šikmý, vyvažovací, s 2-ma vrtmi pre osadenie vypúšťacích ventilčekov, hrdlo x hrdlo	ks	-16,000	78,30	-1 252,80
ZoD	258	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.15.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	-2,000	4,39	-8,78
ZoD	259	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.16.	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN63, DN 10	ks	-2,000	8,51	-17,02
ZoD	260	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.17.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	-4,000	5,40	-21,60
ZoD	261	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.18.	HERZ Ventil STRÖMAX 4017 R DN 20, šikmý, vyvažovací s 2-ma vrtmi pre osadenie vypúšťacích ventilčekov, hrdlo x hrdlo	ks	-4,000	87,43	-349,72
ZoD	262	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.19.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	-22,000	5,40	-118,80
ZoD	263	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.20.	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN50, DN 15	ks	-22,000	9,87	-217,14
ZoD	264	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.21.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	11,000	5,92	65,12
ZoD	265	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.22.	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN50, DN 25	ks	9,000	16,49	148,41
Nová položka	266	SO 01	551140001300.S	Guľový kohút 32 PP-R pákový s výpusťou vpravo, systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	ks	2,000	15,03	30,06
ZoD	267	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.23.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	-4,000	5,92	-23,68
ZoD	268	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.24.	HERZ Filter na úžitkovú vodu, DN 25, PN 16	ks	-4,000	171,90	-687,60
ZoD	269	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.25.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	-2,000	7,07	-14,14
ZoD	270	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.26.	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN40, DN 32	ks	-2,000	23,65	-47,30
ZoD	271	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.27.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	-6,000	13,90	-83,40
ZoD	272	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.28.	HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 16, DN 65	ks	-6,000	158,50	-951,00
ZoD	273	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.29.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	-1,000	13,90	-13,90
ZoD	274	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.30.	XStream Vent-Clean DN65	ks	-1,000	1 533,62	-1 533,62
ZoD	275	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.31.	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	-5,000	5,92	-29,60
ZoD	276	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.32.	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	-5,000	9,93	-49,65
ZoD	277	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.33.	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	-7,000	6,87	-48,09
ZoD	278	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.34.	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/4	ks	-1,000	8,87	-8,87
ZoD	279	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.35.	Teploměr technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	-8,000	24,81	-198,48
ZoD	280	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.36.	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	-8,000	7,63	-61,04
ZoD	281	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.37.	Manometer radiálny d 63 mm, pripojenie 3/8", 3 bar	ks	-8,000	93,72	-749,76
ZoD	282	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.7.	Potrúbie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	-4,000	117,15	-468,60
ZoD	283	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.4.	Montáž spiro potrubia-kominova vložka 160 mm	m	-12,000	33,85	-406,20
ZoD	284	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.5.	Kominová vložka 160 mm, príslušenstvo	m	-12,000	43,49	-521,88
ZoD	285	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.6.	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	-5,000	75,81	-379,05
ZoD	286	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.7.	Potrúbie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	-4,000	117,15	-468,60
ZoD	287	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.8.	Montážny rámik z pozinkovaného oceľového plechu k mriežkam, šxv 625x525 mm	ks	-1,000	20,06	-20,06
ZoD	288	SO 01	1.1.1.1.4.2.4.9.	Žalúzia protidažďová, rám a lamely z pozinkovaného plechu, vnútorný rozmer 620 mm	ks	-1,000	38,59	-38,59
Nová položka	289	SO 01	769036006.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.160-0.200 m2	ks	4,000	9,90	39,60
Nová položka	290	SO 01	720052700.S	Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 300x300 mm	ks	2,000	114,19	228,38
Nová položka	291	SO 01	720200900.S	Mriežka krycia hranatá, rozmery šxv 300x300 mm	ks	2,000	20,79	41,58
Nová položka	292	SO 01	769021043.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2240 mm	bm	10,000	7,59	75,90
Nová položka	293	SO 01	820000300.S	Potrúbie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2240 mm	bm	10,000	26,73	267,30
Nová položka	294	SO 01	769021256.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2240 mm	m2	20,000	7,86	157,20
Nová položka	295	SO 01	429850026500.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie do 2240 mm	m2	20,000	30,26	605,20
			4	Ostatné náklady				30 629,49
			PSV	Práce a dodávky PSV				30 629,49
			733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				9 463,01
Nová položka	296	SO 01	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	20,000	9,50	189,96
Nová položka	297	SO 01	711712019.S	Sekanie drážky tvaru U búracím kladivom	m	250,000	5,38	1 345,00
ZoD	298	SO 01	1.1.1.1.3.1.9.4.	Solárne zariadenie-nešpecifikované montážne práce, skúšky	hod	77,00	40,79	3 140,83
Nová položka	299	SO 01	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	6,00	88,87	533,22
ZoD	300	SO 01	1.1.1.3.1.1.1.	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - železobetónových -0,00023t	cm	600,00	5,23	3 138,00

ZoD	301	SO 01	1.1.1.1.2.2.1.19.	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 65-91 mm, EI120, z jednej strany	ks	50,00	11,44	572,00
ZoD	302	SO 01	1.1.1.1.1.1.5.3.	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akekoľvek šírky rýh	m2	50,00	10,88	544,00
			734	Ústredné kúrenie - armatúry				19 014,54
Nová položka	303	SO 01	734223150.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 15	ks	11,000	4,70	51,68
Nová položka	304	SO 01	1421701	Vyvažovací ventil-GM 2013 DN 15	ks	11,000	71,04	781,44
Nová položka	305	SO 01	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	2,000	5,29	10,58
Nová položka	306	SO 01	1421732	Vyvažovací ventil-GM 2013 DN 20	ks	2,000	78,26	156,52
Nová položka	307	SO 01	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	5,000	5,61	28,07
Nová položka	308	SO 01	1421733	Vyvažovací ventil-GM 2013 DN 25	ks	5,000	89,18	445,90
Nová položka	309	SO 01	734315160.S	Montáž zmiešavacieho uzla k VZT jednotke	ks	11,000	199,79	2 197,69
Nová položka	310	SO 01	SUV15	Zmiešavací uzol k VZT - Systemair SUV 15-60-1,0-A (3-cestný ventil s napájaním 24VAC, riedením 0-10V + obehové čerpadlo s napájaním 230V)	ks	11,000	1 335,00	14 685,00
ZoD	311	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.15.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	22,000	4,39	96,58
ZoD	312	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.16.	Guľový kohút G 1/2, priamy	ks	22,000	8,51	187,22
Nová položka	313	SO 01	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	4,000	5,28	21,12
Nová položka	314	SO 01	110005000.S	Guľový kohút G 3/4, priamy	ks	4,000	12,51	50,04
ZoD	315	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.21.	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	10,000	5,92	59,20
ZoD	316	SO 01	1.1.1.1.3.1.6.22.	Guľový kohút G 1, priamy	ks	10,000	16,49	164,90
Nová položka	317	SO 01	210009500.S	Ventil odvodušňovací automatický, 1/2"	ks	6,000	3,10	18,58
Nová položka	318	SO 01	210009500.S	Automatický odvodušňovací ventil DN 15, pre VZT stupačky	ks	6,000	10,00	60,02
			763	Konštrukcie - drevostavby				2 151,94
Nová položka	320	SO 01	763161695.S	Montáž SDK prefabrikovaného výrobku - revízne dvierka 300x300 mm do SDK stropov	ks	5,000	5,53	27,65
Nová položka	321	SO 01	590110005940.S	Sadrokartónové revízne dvierka, rozmer 300x300 mm, doska štandardná A hr. 12,5 mm	ks	5,000	12,13	60,65
Nová položka	322	SO 01	763161700.S	Montáž SDK prefabrikovaného výrobku - revízne dvierka 400x400 mm do SDK stropov	ks	64,000	7,29	466,56
Nová položka	323	SO 01	590110005950.S	Sadrokartónové revízne dvierka, rozmer 400x400 mm, doska štandardná A hr. 12,5 mm	ks	64,000	13,17	842,88
Nová položka	324	SO 01	763170010.S	Montáž revíznych dveriek pre SDK steny veľkosti do 0,10 m2	ks	73,000	7,48	546,04
Nová položka	325	SO 01	283810000104.S	Dvierka revízne plastové, rozmer 200x200 mm	ks	3,000	3,82	11,46
Nová položka	326	SO 01	283810000102.S	Dvierka revízne plastové, rozmer 150x150 mm	ks	70,000	2,81	196,70

Celkom

42 098,60

Stanovisko hlavného projektanta stavby „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1, Poprad – Matejovce k zmenovému listu č.16.

Vyhlasujem ako hlavný projektant stavby „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej, Hlavná 1400/1 Poprad – Matejovce“ že práce uvedené v zmenovom liste č.16 na celkovú sumu 51 781,27 €. s DPH sú potrebné pre plynulú realizáciu a celkové ukončenie diela.. Zmenový list č.16 rieši:

- Aktualizáciu a doplnenie PD č.18 ústredného vykurovanie. Táto aktualizácia PD bola vyvolaná náhlym úmrtím pôvodného projektanta UK po ťažkej chorobe, ktorý dovtedy riešil predložené pripomienky v rámci autorského dozoru. Z tohto dôvodu bolo nevyhnutné zabezpečiť nového projektanta UK vzhľadom k prebiehajúcej realizácii, značného rozsahu projektu a náročnosti stavby. Veľmi ústretovo k tomu pristúpili projektanti VZT Ing. Moskaľ a Ing. Slaminka, ktorí napriek veľkej rozpracovanosti na svojich zákazkách dokázali si vytvoriť priestor pre doplnenie a celkové posúdenie predchádzajúceho projekčného riešenia a prepracovanie časti projektu UK.

Noví projektanti UK trvali na požiadavke vypracovať kompletne nový prepočet tepelných strát, prepočet hydraulických pomerov a ďalšie posúdenia vyplývajúce z potreby bezporuchového chodu systému, ako istenie systému UK, prepočet poistného ventilu a istenie solárneho systému.

Pôvodný návrh UK bol riešený ako severná a južná vykurovacia vetva. Severná vetva bola riešená ako potrubie a prípojky k radiátorom. Južná vetva bola riešená cez rozdeľovače a z rozdeľovača ku každému radiátoru bolo navrhnuté potrubie tam a späť. Spolu tieto potrubia dosahovali k jednému radiátoru aj do 50 bm dĺžky. Takéto napojenia radiátorov od rozdeľovačov z pôvodného riešenia sa v hydraulickom výpočte ukázali ako chybné, pretože vytvárali vysoké tlakové straty v potrubí. Preto došlo k zmene návrhu pri južnej vetve, kde boli rozdeľovače v projekte vypustené a južná vetva bola riešená rovnako ako severná t.j. potrubím a prípojkami k radiátorom bez rozdeľovačov, čo znížilo vysoké tlakové straty. Hydraulický výpočet nepreukázal potrebu vytvorenia ďalšej vykurovacej vetvy. Aj vetva pre ohrev VZT bola nanovo posúdená v štádiu aktualizácie PD a následne pre správne fungovanie ohrevu VZT jednotiek sa doplnili zmiešavacie uzly. Taktiež bol urobený aj nový prepočet tepelných strát, podľa ktorého sa urobil návrh radiátorov a celková potreba tepla. Pôvodný návrh 4ks kotlových jednotiek bol dostatočný pre celkové potreby tepla.

V projekte bolo doplnené vyváženie vykurovacieho systému osadením vyvažovacích a regulačných armatúr a ich doplnením do výkazu výmer. Celá vykurovacia sústava bola novým projektantom UK preverená prepočtom z hľadiska dostatočnosti čerpadlových skupín, ich výkonov, dostatočného istenia expanzných a poistných ventilov. Do projektu boli doplnené chýbajúce dimenzie, nastavenia, armatúry a vykurovacie schémy upravené pre naše kúrenie a skontrolované a doplnené časti solárneho ohrevu a ohrevu vody.

Zásadnou pripomienkou k pôvodnému projektovému riešeniu UK bolo aj navrhované nevhodné a zastaralé projektové riešenie rozvodného potrubia z rúr bezšvových závitových oceľových. Aktualizovaný návrh UK rieši zámenu pôvodných zvaraných a závitových oceľových rozvodov za v súčasnosti používané plast-hliníkové rozvodné potrubie a doplnenie prác chýbajúcich vo výkaze výmer.

Plast-hliníkové potrubie je uprednostňované hlavne svojou zvýšenou odolnosťou voči korózií, dlhšej životnosti a spoľahlivosti v dlhodobom horizonte. Nie je náchylné na vznik únavových trhlin.

Vo výkaze výmer v pôvodnom návrhu UK neboli zapracované niektoré položky, ktoré sú potrebné pre realizáciu a celkovú funkčnosť systému ústredného vykurovania:

- Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov s izoláciou /Anuloid/
- Automatické odvzdušňovače cca 12ks
- Magnetické odkaľovače k všetkým plynovým kotlom -4ks –dodanie a montáž
- Úpravňa vody - dodanie a montáž
- Čerpadlové skupiny s 3-cestným ventilom od firmy Buderus
- Zmiešavací uzol k VZT jednotkám – 11 ks
- Nesúlady medzi typmi radiátorov v projekte a výkaze výmer

Položky nezpracované do pôvodného výkazu výmer v časti UK a solárny systém:

- „Sekacie práce a Frézovanie drážok“
- „Tesniaci materiál“
- „Pomocné pracovné lešenie“
- „Kotviaci materiál“
- „Presun hmôt“

V aktualizovanom rozpočte došlo k potrebnému doplneniu chýbajúcich položiek a oceneniu nevyhnutnej úpravy ústredného kúrenia.

Zmenový list č. 16 je podľa technického riešenia projektu, rozdelený do štyroch okruhov:

1. Ústredné kúrenie – Rozvodné potrubie
2. Ústredné kúrenie – Vykurovacie telesá
3. Ústredné kúrenie – Kotolňa , solárny ohrev
4. Ústredné kúrenie – Ostatné náklady

1. Ústredné kúrenie – Rozvodné potrubie

Časť rozvodného potrubia predstavuje potrubie severnej a južnej vykurovacej vetvy s prípojkami k radiátorom a potrubie pre ohrev VZT. V rozpočte ZL je odpočet rozvodného potrubia z rúr závitových oceľových bezšvových /pôvodný návrh/ a zápočet potrubia plast-hliníkového /nový návrh/. Rovnako súčasťou rozpočtu je aj príslušná tepelná izolácia riešená prípočtom a odpočtom. Odpočtom sú riešené aj rozdeľovače z pôvodného návrhu.

2. Ústredné kúrenie – Vykurovacie telesá

Časť vykurovacie telesá rieši ocenenie vykurovacích telies , ktoré boli navrhnuté :

- Doskové vykurovacie telesá, a to jedno dvojradé, stavebná výška 500, a 600 mm, s prídavnými plochami, v prevedení so zakrytovaním, s napojením zo spodu. Radiátory budú opatrené zátkami, odvzdušňovacími zátkami, typovými závesmi.

3. Ústredné kúrenie – Kotelňa , solárny ohrev.

V priestore kotelne sú osadené 4ks závesných kondenzačných kotlov Buderus Logamax plus GB, ktoré sú napojené na združený dvojokruhový rozdeľovač/zberač Buderus Logaflo HKV 2. Na dvojokruhový rozdeľovač/zberač Buderus Logaflo HKV2 su napojené montážne čerpadlové skupiny Buderus , ktoré zabezpečujú prietok vykurovanej vody do jednotlivých vykurovacích okruhov:

- Vykurovací okruh UK-A
- Vykurovací okruh UK-B
- Vykurovací okruh VZT-A .

Ďalej je v kotelni umiestnený ohrev TUV, ktorý zabezpečuje stacionárny nepriamo výhrevný zásobník na prípravu TUV Buderus Logalux SU750.5 B, strieborný a bude napojený na zdroj tepla – kaskáda plynových kotlov. Podpora prípravy TV bude zabezpečovaná pomocou stacionárneho zásobníka s objemom 740l, ktorého ohrev bude zabezpečovať solárny systém osadený na streche budovy. Súčasťou ohrievača je aj elektrické výhrevné teleso, ohrev TV fotovolikou, Napätie 3-230V/ 6 kW.

4. Ústredné kúrenie – Ostatné náklady

V tejto časti sú zahrnuté náklady spojené s osadením:

- zmiešavacích uzlov k VZT jednotkám
 - vyvažovacích ventilov
 - lešenie, sekanie rýh, hydraulická plošina a pomocné práce
 - osadenie revíznych dvierok k regulačným armatúram
- ktoré neboli zahrnuté v pôvodnom výkaze výmer.

Z vyššie uvedeného vyplýva, že súhlasím predloženým nacenným ZL č.16 a ako hlavný projektant potvrdzujem potrebu aktualizácie a doplnenia navrhovaného riešenia systému ústredného vykurovania. Nakoľko sa jedná o vzájomnú zameniteľnosť doplňujúcich a pôvodných prác v rámci riešenia profesie UK ako funkčného celku stavby.

Potvrdzujem potrebu predĺženia lehoty výstavby v súvislosti s realizáciou predmetných prác riešených v zmenovom liste č. ZL 16 podľa predloženého časového harmonogramu zhotoviteľa celkovo o 25 dní.

Kežmarok 05.03.2025

Ing. Zentko Valerián
Hl. projektant stavby

Zmenový list Oporný múr

Projekt Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1, Z.L. číslo **17**
Poprad – Matejovceⁿ_2

Zhotoviteľ Metrostav Slovakia a.s.

Zdôvodnenie zmeny Odôvodnenie je v stanovisku generálneho projektu, ktoré je príloha dodatku č.7

Cenový dopad bez DPH **4 822,29 €**

Cenový dopad s DPH **5 931,42 €**

Časový dopad **5 dní**

Dopad do štandardu **nie**

Prílohy	č.1	rozpočet Z.L.	Schválil
Vystavil:			Objednávateľ:
		_____	_____
Schválil:			Technický dozor:
Zhotoviteľ:			
		_____	_____
			Stavebný dozor:

			Projektant:

Prevodník	P.Č.	Stavebný objekt	Kód položky	Popis jednotlivých prác	M.j.	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
				OCENENIE VIAC A MENEJ PRÁC A DODÁVOK				
			HSV	Práce a dodávky HSV				3 227,60
			1	Zemné práce				213,37
ZoD	1	SO 01	1.1.1.1.1.1.1.3.	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	7,700	11,65	89,71
ZoD	2	SO 01	1.1.1.1.1.1.1.4.	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	7,700	0,80	6,16
ZoD	3	SO 01	1.1.1.1.1.1.1.6.	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	7,700	2,13	16,40
ZoD	4	SO 01	1.1.1.1.1.1.1.7.	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	100,100	0,26	26,03
ZoD	5	SO 01	1.1.1.1.1.1.1.8.	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11,550	6,50	75,08
ZoD	6	SO 01	1.1.1.1.1.1.1.9.	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3		4,20	0,00
			2	Zakladanie				2 572,70
ZoD	7	SO 01	1.1.1.1.1.1.2.4.	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	2,500	50,62	126,55
ZoD	8	SO 01	1.1.1.1.1.1.2.6.	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3	3,200	258,56	827,39
ZoD	9	SO 01	1.1.1.1.1.1.2.7.	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	4,600	139,15	640,09
ZoD	10	SO 01	1.1.1.1.1.1.2.8.	Debnie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	10,867	22,55	245,05
ZoD	11	SO 01	1.1.1.1.1.1.2.9.	Debnie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	10,867	12,06	131,05
ZoD	12	SO 01	1.1.1.1.1.1.2.10.	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,350	1 721,62	602,57
			3	Zvislé a kompletne konštrukcie				370,17
ZoD	13	SO 01	1.1.1.1.1.1.3.39. (318271054.S)	Zhotovenie krycej platne priebežnej pre oplatenie z betónových tvárnic 500x350x60 mm	m	7,500	13,37	100,28
ZoD	14	SO 01	1.1.1.1.1.1.3.40. (592330006200.S)	Plotová tvárnica betónová krycia platňa, 500x350x60 mm	ks	15,300	17,64	269,89
			99	Presun hmôt HSV				71,36
ZoD	15	SO 01	1.1.1.1.1.1.7.1.	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	23,788	3,00	71,36
			PSV	Práce a dodávky PSV				1 594,70
			711	Izolácie proti vode a vlhkosti				401,24
ZoD	16	SO 01	1.1.1.1.1.2.1.12.	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode AQUAFIN-2K na ploche zvislej	m2	15,000	21,70	325,50
ZoD	17	SO 01	1.1.1.1.1.2.1.14. (711132107.S)	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	12,000	4,69	56,28
ZoD	18	SO 01	1.1.1.1.1.2.1.15. (283230002700.S)	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	13,800	1,41	19,46
			711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 193,46
ZoD	19	SO 01	1.1.1.1.1.2.10.1.	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele	m	3,000	49,73	149,19
ZoD	20	SO 01	1.1.1.1.1.2.10.2.	Zábradlie z oceľových profilov výplň bezpečnostné sklo výška 1,035m ozn. Z5	m	3,000	348,09	1 044,27

Celkom
4 822,29

PROZEN s.r.o. Kežmarok, Ing. Zentko Valerián
Ul. Tatranská 28, 060 01 Kežmarok 0905421628

Stanovisko hlavného projektanta stavby „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1, Poprad – Matejovce k zmenovému listu č.17.

Vyhlasujem ako hlavný projektant stavby „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej, Hlavná 1400/1 Poprad – Matejovce“ že práce uvedené v zmenovom liste č.17 na celkovú sumu 5 931,42 €. s DPH sú potrebné pre plynulú realizáciu a celkové ukončenie diela.. Zmenový list č.17 rieši:

- Aktualizáciu a doplnenie PD č.19 „Doplnenie oporného múru“ pri zadnom vstupe do budovy „Prístavby školských dielni“ pri telocvični.

Táto aktualizácia PD bola vyvolaná celkovým zosúladením riešenia úpravy terénu v okolí napojenia „Prístavby školských dielni“ na existujúci objekt telocvične, Pôvodné riešenie uvažovalo so zosvahovaním terénu k objektu. Toto riešenie sa ukázalo ako nevhodné pri riešení okapového chodníka v dotyku s objektom. Ďalším dôvodom bol aj zväčšený výkop pri realizácii základov v danom mieste z dôvodu prítoku spodnej vody, ktorú bolo potrebné odčerpávať. Oporný múr bude stabilnejšie zabezpečovať spätné zasypy pri zadnom vstupe do budovy, ktoré bolo potrebné vykonať po ukončení zakladania.

Z vyššie uvedeného vyplýva, že súhlasím predloženým nacenovým ZL č.17 a ako hlavný projektant potvrdzujem potrebu aktualizácie a doplnenia navrhovaného riešenia úpravy terénu pri budove v mieste zadného vstupu. Potvrdzujem potrebu predĺženia lehoty výstavby v súvislosti s realizáciou predmetných prác riešených v zmenovom liste č. ZL 17 podľa predloženého časového harmonogramu zhotoviteľa celkovo o 5 dní.

Kežmarok 05.03.2025

Ing. Zentko Valerián
Hl. projektant stavby

Zmenový list Vetranie podkrovných medzipriestorov

Projekt Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1, Z.L. číslo **18**
Poprad – Matejovceⁿ_2

Zhotoviteľ Metrostav Slovakia a.s.

Zdôvodnenie zmeny Odôvodnenie je v stanovisku generálneho projektu, ktoré je príloha dodatku č.7

Cenový dopad bez DPH **9 555,67 €**
Cenový dopad s DPH **11 753,48 €**

Casový dopad **5 dni**

Dopad do štandardu **nie**

Prílohy č.1 rozpočet Z.L. Schválil

Vystavil: Ing. Peter Chovanec

Objednávateľ:

Schválil:

Technický dozor:

Zhotoviteľ:

Stavebný dozor:

Projektant:

Prevodník	P.Č.	Stavebný objekt	Kód položky	Popis jednotlivých prác	M.j.	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
				OCENENIE VIAC A MENEJ PRÁC A DODÁVOK				
			M	Práce a dodávky M				9 555,67
			21-M	Elektromontáže				2 158,27
Nová položka	1	SO 01	210120410.S	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	2,000	7,65	15,30
Nová položka	2	SO 01	358230015715	Prúdový chránič : OLI-10B-1N-030AC	ks	2,000	134,73	269,46
Nová položka	3	SO 01	210130101.S	Stýkač dvojpólový na DIN lištu do 25 A	ks	2,000	8,23	16,46
Nová položka	4	SO 01	358210000700.S	Inštalčný stýkač : RSI-20-11-X230V-M	ks	2,000	68,11	136,22
ZoD	5	SO 01	1.1.1.1.5.2.1.140.	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 2, 5	m	250,000	1,05	262,50
ZoD	6	SO 01	1.1.1.1.5.2.1.141.	Kábel CYKY 3C x 2,5	m	250,000	1,37	342,50
ZoD	7	SO 01	1.1.1.1.6.2.1.1.3.	Rúrka el-inšt PVC ohybná MONOFLEX HFPP 25, tmavosivá	m	250,000	1,11	277,50
ZoD	8	SO 01	1.1.1.1.6.2.2.2.3.	Rúrka PVC uložená pod omietkou 25mm	m	250,000	1,34	335,00
Nová položka	9	SO 01	210120401.S	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	1,000	5,38	5,38
ZoD	10	SO 01	358220022473	Istič : LTN-10C-1	ks	1,000	9,05	9,05
Nová položka	11	SO 01	220511026.S	Montáž gumovej kábelovej prechodky	ks	4,000	0,37	1,48
Nová položka	12	SO 01	383150028600.S	Kábelová prechodka : P16	ks	4,000	0,10	0,40
Nová položka	13	SO 01	13	Úprava rozvádzača RP3	ks	1,000	431,42	431,42
ZoD	14	SO 01	1.1.1.14.1.2.1.	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	40,000	1,39	55,60
			9	Ostatné konštrukcie a práce				26,50
ZoD	15	SO 01	1.1.1.1.8.1.17.1.	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	5,000	2,07	10,35
ZoD	16	SO 01	1.1.1.1.8.1.17.2.	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. - 1041	m2	5,000	1,55	7,75
ZoD	17	SO 01	1.1.1.1.8.1.17.3.	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	5,000	1,68	8,40
			783	Nátery				51,65
ZoD	18	SO 01	1.1.1.1.8.1.18.1.	Nátery ocel. konštr. plnost. D syntetické jednonás.+2x email	m2	5,000	10,33	51,65
			9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				613,14
ZoD	19	SO 01	1.1.1.1.5.1.1.3.	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 150 mm, -0,28100t	ks	8,000	75,56	604,48
ZoD	20	SO 01	1.1.1.1.5.1.1.13.	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,430	18,72	8,05
ZoD	21	SO 01	1.1.1.1.5.1.1.14.	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,430	1,42	0,61
			24-M	Montáže vzduchotechnických zariad.				6 706,11
ZoD	22	SO 01	1.1.1.1.9.1.5.1.	Montáž doplkových konštrukcií. spoj. mat. a tesniaceho materiálu	súbor	1,000	254,80	254,80
Nová položka	23	SO 01	769012150.S	Montáž ventilátora nevybušného	kus	2,000	156,72	313,44
Nová položka	24	SO 01	429180035358.S	Ventilátor HXBR/4-355, REB1 regulátor otáčok 1A, HYG 7001 hygrost s termostatom, PER 355 žaluz.klapka	kus	2,000	888,86	1 777,72
ZoD	25	SO 01	1.1.1.1.8.1.19.4.	Montáž regulačná klapka	kus	4,000	7,76	31,04
Nová položka	26	SO 01	429710005100.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 200x200 mm	kus	2,000	125,87	251,74
ZoD	27	SO 01	1.1.1.1.8.1.19.7.	Montáž protidažďových žalúzií	kus	6,000	41,96	251,76
Nová položka	28	SO 01	429720042600.S	Žalúzia protidažďová hliniková s 25 mm rámom, šxv 200x200 mm	kus	4,000	305,40	1 221,60
Nová položka	29	SO 01	429720049300.S	Žalúzia protidažďová hliniková s 25 mm rámom, šxv 400x400 mm	kus	2,000	327,87	655,74
Nová položka	30	SO 01	769021040.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti l dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	12,800	6,45	82,56
Nová položka	31	SO 01	429820000200.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	12,800	24,73	316,54
ZoD	32	SO 01	1.1.1.1.8.1.19.16	Stavenisková pripravenosť (zdvihacie zariadenia, plošiny, lešenie ...)	súbor	1,000	357,80	357,80
ZoD	33	SO 01	1.1.1.1.8.1.19.17.	Revízie a revízne správy	súbor	1,000	651,80	651,80
ZoD	34	SO 01	1.1.1.1.8.1.19.18	Sprevádzkovanie a zaškolenie	súbor	1,000	281,25	281,25
ZoD	35	SO 01	1.1.1.1.8.1.19.19	HZS - nastavenie vzduchových výkonov, zaregulovanie klapiek, skúška tesnosti	hod.	8,000	32,29	258,32

Celkom

9 555,67

PROZEN s.r.o. Kežmarok, Ing. Zentko Valerián
Ul. Tatranská 28, 060 01 Kežmarok 0905421628

Stanovisko hlavného projektanta stavby „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1, Poprad – Matejovce k zmenovému listu č.18.

Vyhlasujem ako hlavný projektant stavby „Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej, Hlavná 1400/1 Poprad – Matejovce“ že práce uvedené v zmenovom liste č.18 na celkovú sumu 11 753,48.- € s DPH sú potrebné pre plynulú realizáciu a celkové ukončenie diela.. Zmenový list č.18 rieši:

- Aktualizáciu a doplnenie PD č.20 Vetranie podstrešného priestoru v častiach „A“, „B a C“ stavby.

Potreba tejto aktualizácie PD vznikla počas realizácie stavby pri začatí realizácie vnútorných omietok. Počas realizácie vnútorných omietok došlo k veľkému prieniku vodných pár do podstrešného priestoru. V tom čase bolo v stropných konštrukciách veľké množstvo otvorov pre inštalácie rôznych potrubí a trás káblov, ktoré nebolo možné utesniť, pretože sa na inštaláciách pracovalo. Strešná konštrukcia bola riešená ako trojplášťová strecha s krytinou s vysokým difúznym odporom. Nútené vetranie má zabezpečiť odvetranie dolnej vzduchovej vrstvy pri zvýšenom výskyte /napr. poškodenie odpadovej stúpačky ZTI/ vodných pár, ktorý prechádza do hornej vzduchovej vrstvy spomalene cez paropriepustnú fóliu. Vetranie zabezpečuje aj výmenu vzduchu pri zvýšenej teplote podstrešného priestoru v letných mesiacoch. Ventilátory sú zapájané v závislosti od sondy pre teplotu a meranie vodných pár a reguláciou otáčok ventilátorov odvetrávajú podstrešný priestor.

Z vyššie uvedeného vyplýva, že súhlasím predloženým nacenovým ZL č.18 a ako hlavný projektant potvrdzujem potrebu aktualizácie a doplnenia navrhovaného riešenia odvetrania podstrešného priestoru „Prístavby školských dielni“. Potvrdzujem potrebu predĺženia lehoty výstavby v súvislosti s realizáciou predmetných prác riešených v zmenovom liste č. ZL 18 podľa predloženého časového harmonogramu zhotoviteľa celkovo o 5 dní.

Kežmarok 05.03.2025

Ing. Zentko Valerián
Hl. projektant stavby

**Vyjadrenie súhlasu so Zmenovými listami č.16,17,18
a vyjadrenie súhlasu s Dodatkom č.7 k ZoD**

Ako stavebný dozor na stavbe Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ Elektrotechnická v Poprade **súhlasím** s predloženými Zmenovými listami:

- Zmenový list č. 16 - dopad na cenu + **51 781,27 € s DPH** a časový dopad 25 dní
- Zmenový list č. 17 - dopad na cenu + **5 931,42 € s DPH** a časový dopad 5 dní
- Zmenový list č. 18 - dopad na cenu + **11 753,48 € s DPH** s časový dopad 5 dni

Spolu: celkový dopad na cenu + 69 466,17 € s DPH

celkový časový dopad na predĺženie lehoty výstavby 35 dní

Týmto súhlasom zároveň potvrdzujem správnosť jednotlivých zmenových listov vyjadrujem súhlas s odôvodnením jednotlivých zmenových listov .

Z uvedených skutočností vyplýva, že vyjadrujem **súhlas s Dodatkom č.7** k ZoD, ktorého predmetom je navýšenie zmluvnej ceny o ZLč.16, ZLč.16, ZLč.18 teda o hodnotu **69 466,17 € s DPH** a s predĺženie doteraz schválenej lehoty výstavby o **35 dní**.

Vo Poprade 06.03.2025

Ing. František Mrava

Stavebný dozor

Vyjadrenie súhlasu s dodatkom č.7 ZoD

Vyhlasujem ako technický dozor investora na stavbe Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ E v Poprade súhlas s dodatkom č.7k ZoD v rozsahu :

- Zmenový list č. 16 na celkovú sumu **51 781,27 € s DPH** s časovým dopadom 25 dní
 - Zmenový list č. 17 na celkovú sumu **5 931,42 € s DPH** s časovým dopadom 5 dní
 - Zmenový list č. 18 na celkovú sumu **11 753,48 € s DPH** s časovým dopadom 5 dní
- Spolu** **69 466,17 € s DPH**

s časovým dopadom na predĺženie lehoty výstavby 35 dní

a zároveň súhlasím s odôvodnením hlavného projektanta stavby k jednotlivých zmenových listov

Z vyššie uvedeného vyplýva, že potvrdzujem vecnosť a správnosť ZLč.16, ZLč.17 a ZLč.18 k dodatku č.7 ZoD a s navýšením zmluvnej ceny o **69 466,17 € s DPH** a s predĺžením lehoty výstavby o **35 dní**.

Vo Svite 03.03.2025

Ing. Ján Jurčišin

Autorizovaný stavebný inžinier

Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Hlavná 1400/1

Poradie	Kód	Názov	Merná jednotka	Množstvo	DPH 20%		DPH 23%	
					Jednotková cena	Celková cena	Jednotková cena	Celková cena
Odhadzac:					Metroslov Slovakia a. s.		Metroslov Slovakia a. s.	
Cas:					04.07.2023 - 09.23.24		04.07.2023 - 09.23.24	
1.		Celková cena v EUR bez DPH		4 298 311,33	4 298 311,33	4 869 723,25	4 869 723,25	
1.1.		Celková cena v EUR bez DPH		3 581 926,11	3 581 926,11	3 959 124,59	3 959 124,59	
1.1.1.		Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry v SOŠ elektrotechnickej Poprad- Matejovce 2		3 221 774,10	3 221 774,10	3 768 050,65	3 768 050,65	
1.1.1.1.		SO 1 Prístavba 800-3009		2 282 309,19	2 282 309,19	2 652 838,01	2 652 838,01	
1.1.1.1.1.		01 1 - SO 01 Stavebné čarš - architektúra, statika		2 613 195,27	2 613 195,27	1 954 437,93	1 954 437,93	
1.1.1.1.1.1.	HSV	Práce a dodávky HSV		1 925 404,19	1 925 404,19	769 328,82	769 328,82	
1.1.1.1.1.1.1.	1	Zemné práce		94695,61	94695,61	94695,61	94695,61	
1.1.1.1.1.1.1.1.		Výkop zapálenie jarmy v hĺbke 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	3 696,06	4,55	16 817,05	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.2.		Príplatok za lepiť pri hĺbke zapálievaní a zárezov s urovňaním dna v hĺbke 3	m3	3 696,06	0,00	2 956,84	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.3.		Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn 3 do 100 do 1000 m3	m3	445,41	11,65	5 189,01	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.4.		Príplatok za cenná za lepiť pri hĺbke rýh 3, nad 600 do 2 000 mm zapá. i nerapažených, s urovňaním dna v hĺbke 3	m3	445,41	0,80	356,33	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hĺbok tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	4 141,47	1,36	5 632,39	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.6.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hĺbok tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 886,97	2,13	8 279,24	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.7.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hĺbok tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každý ďalších a začiatky 1000 m	m3	50 590,55	0,26	13 137,94	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.8.		Poplatok za skládanie - zemina a kamenná (1705) ostatné	m3	5 830,45	6,50	37 897,91	0,00	
1.1.1.1.1.1.1.9.		Zásyp sypatinou so zhutnením jám, žacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 054,50	4,20	4 428,90	0,00	
1.1.1.1.1.2.	2	Zakladanie		470 284,28	470 284,28	43 412,89	43 412,89	
1.1.1.1.1.2.1.		Výplň pilót z portlandského betónu železového vodostavebného tr. C 25/30 s paličkou suspenziou	m3	470,97	130,42	61 423,91	332,87	
1.1.1.1.1.2.2.		Výplň pilót betónom do zeme, s pomechaním palnicou, z ocele 10 505	m3	21,91	1 980,08	45 100,86	0,00	
1.1.1.1.1.2.3.		Vrty pre pilóty zapávané zvisle, priemeru nad 380 do 450 mm, v hĺbke do 10 m, v hĺbke III	m	1 800,00	50,28	80 448,00	0,00	
1.1.1.1.1.2.4.		Náryp pod základovú konštrukciu so zhutnením z kamenná hrubého drveného hr. 32-63 mm	m3	642,97	50,62	32 547,14	0,00	
1.1.1.1.1.2.5.		Náryp pod základovú konštrukciu so zhutnením zo štrkopiesku hr.0-63 mm	m3	642,97	39,45	25 365,17	0,00	
1.1.1.1.1.2.6.		Murivo základových pásov (m3) z betónových debniach tvárnic z betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3	5,72	258,56	1 478,96	0,00	
1.1.1.1.1.2.7.		Príkladový trámec YTING šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2500 mm	ks	63,94	120,15	54 460,11	0,00	
1.1.1.1.1.2.8.		Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	993,20	22,55	22 396,57	0,00	
1.1.1.1.1.2.9.		Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	993,20	12,06	11 977,94	0,00	
1.1.1.1.1.2.10.		Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	12,15	140,88	20 910,80	0,00	
1.1.1.1.1.2.11.		Betón základových pátek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	248,64	172,66	39 028,54	0,00	
1.1.1.1.1.2.12.		Debnenie stien základových pátek, zhotovenie-dielce	m2	357,39	12,45	9 578,11	0,00	
1.1.1.1.1.2.13.		Debnenie stien základových pátek, odstránenie-dielce	m2	357,39	12,45	4 449,53	0,00	
1.1.1.1.1.2.14.		Výstuž základových pátek z ocele 10505	t	17,19	1 821,62	31 317,29	0,00	
1.1.1.1.1.2.15.		Postupné podbet. základného muriva bez výkopu, zapá. a debnenia prostým betónom tr. C 25/30	m3	18,05	189,03	3 412,75	0,00	
1.1.1.1.1.2.16.		Zhotovenie výstuže z ocelotextilie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5	m2	1 774,54	0,77	1 366,39	0,00	
1.1.1.1.1.2.17.		Geotextília polypropylénová GT 500/200	m2	2 103,06	2,44	6 832,94	0,00	
1.1.1.1.1.2.18.		Geometria pre stabilizáciu podkladu, tuhá dvojosť z polypropylénovej penosť v ťahu do 30 kN/m sklon do 1 : 5	m2	1 428,82	6,63	9 473,09	0,00	
1.1.1.1.1.2.19.		Geometria pre stabilizáciu podkladu, tuhá dvojosť z polypropylénovej penosť v ťahu do 40 kN/m sklon do 1 : 5	m2	1 428,82	7,50	10 716,17	0,00	
1.1.1.1.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie		545 033,59	545 033,59	1 086,05	1 086,05	
1.1.1.1.1.3.1.		Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,03 m2	m	89,05	13,17	1 172,79	0,00	
1.1.1.1.1.3.2.		Murivo nosné (m3) z tvárnic YTING Univerzal hr. 275 mm P2-450 PDK, na MVC	m3	180,00	190,00	110 426,29	0,00	
1.1.1.1.1.3.3.		Murivo nosné (m3) z tvárnic Sika hr. 250 mm S20-2000 PDK, na MVC a malá Sika (250x195x248)	m3	117,17	260,07	30 472,14	0,00	
1.1.1.1.1.3.4.		Murivo výplňové (m3) z tvárnic YTING Statik hr. 250 mm P4-550 PD, na MVC	m3	386,55	216,37	83 638,26	0,00	
1.1.1.1.1.3.5.		Montáž prefabrikovaného prekľadu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm	ks	8,00	8,18	65,44	0,00	
1.1.1.1.1.3.6.		Preklad prefabrikovaný betónový Xella 2000/195x60	ks	8,00	37,74	301,92	0,00	
1.1.1.1.1.3.7.		Preklad prefabrikovaný betónový pre svetlosť otvoru nad 1800 do 3750 mm	ks	20,00	107,40	2 088,00	0,00	
1.1.1.1.1.3.8.		Preklad prefabrikovaný betónový Xella 3000x195x60	ks	20,00	54,43	1 088,60	0,00	
1.1.1.1.1.3.9.		Príkladový trámec YTING šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1300 mm	ks	5,00	26,08	234,72	0,00	
1.1.1.1.1.3.10.		Príkladový trámec YTING šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1500 mm	ks	8,00	29,22	2 396,04	0,00	
1.1.1.1.1.3.11.		Príkladový trámec YTING šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	35,00	37,96	1 328,60	0,00	
1.1.1.1.1.3.12.		Príkladový trámec YTING šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2500 mm	ks	36,00	45,23	1 628,28	0,00	
1.1.1.1.1.3.13.		Príkladový trámec YTING šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 3000 mm	ks	6,00	52,85	317,30	0,00	
1.1.1.1.1.3.14.		Príkladový trámec YTING šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1300 mm	ks	36,00	33,09	1 191,24	0,00	
1.1.1.1.1.3.15.		Príkladový trámec YTING šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1500 mm	ks	14,00	38,65	541,10	0,00	
1.1.1.1.1.3.16.		Príkladový trámec YTING šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	7,00	50,52	353,64	0,00	
1.1.1.1.1.3.17.		Príkladový trámec YTING šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2500 mm	ks	5,00	60,71	303,65	0,00	
1.1.1.1.1.3.18.		Nenosný preklad YTING šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	20,00	30,51	610,20	0,00	
1.1.1.1.1.3.19.		Betón prekladový železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	180,21	140,00	25 229,82	0,00	
1.1.1.1.1.3.20.		Debnenie prekladu vrátane podpodmery konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	787,73	37,21	29 111,28	0,00	
1.1.1.1.1.3.21.		Debnenie prekladu vrátane podpodmery konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	787,73	15,91	12 532,72	0,00	
1.1.1.1.1.3.22.		Výstuž prekladov z ocele 10505	t	1 173,69	81,67	675,31	0,00	
1.1.1.1.1.3.23.		Betón stĺpov a pilierov hranatých, fahadie, rámových stĺpov, vzpier, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	153,16	165,88	25 406,51	0,00	
1.1.1.1.1.3.24.		Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	1 300,85	22,60	29 399,10	0,00	
1.1.1.1.1.3.25.		Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	1 300,85	10,44	13 580,82	0,00	
1.1.1.1.1.3.26.		Výstuž stĺpov, pilierov, stĺpov hranatých z bet. ocele 10505	m	16,59	1 723,62	29 255,49	0,00	
1.1.1.1.1.3.27.		Betón stĺpov a pilierov hranatých, fahadie, rámových stĺpov, vzpier, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	45,84	167,50	8 527,49	0,00	
1.1.1.1.1.3.28.		Debnenie obíhových stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	49,42	22,91	1 132,30	0,00	
1.1.1.1.1.3.29.		Debnenie obíhových stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	49,42	10,67	527,35	0,00	
1.1.1.1.1.3.30.		Výstuž stĺpov, pilierov, stĺpov obíhových z bet. ocele 10505	t	0,67	2 721,62	1 812,60	0,00	
1.1.1.1.1.3.31.		Betón stien a priečok, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	51,47	157,24	8 092,67	0,00	
1.1.1.1.1.3.32.		Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	237,08	22,15	7 826,16	0,00	
1.1.1.1.1.3.33.		Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	341,85	9,86	3 370,64	0,00	
1.1.1.1.1.3.34.		Výstuž stien a priečok 10505	t	7,75	1 721,62	13 342,56	0,00	
1.1.1.1.1.3.35.		Priečky z tvárnic YTING hr.100mm	m2	102,42	36,58	3 746,52	6,00	
1.1.1.1.1.3.36.		Priečky z tvárnic YTING hr. 125 mm	m2	13,97	39,21	547,69	0,00	
1.1.1.1.1.3.37.		Priečky z tvárnic YTING hr. 150 mm P2 500	m2	914,06	42,64	39 146,08	10,32	
1.1.1.1.1.3.38.		Priečky z tvárnic YTING hr. 200 mm P2-500 hladkých, na MVC	m2	40,70	48,95	1 992,27	0,00	
1.1.1.1.1.4.	4	Vodorovné konštrukcie		621 670,92	621 670,92	3 879,57	3 879,57	
1.1.1.1.1.4.1.		Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	1 264,48	140,04	177 078,06	0,00	
1.1.1.1.1.4.2.		Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	6 369,10	20,80	133 477,24	0,00	
1.1.1.1.1.4.3.		Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	6 369,10	8,68	55 283,81	0,00	
1.1.1.1.1.4.4.		Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	6 369,10	2,36	15 031,08	0,00	
1.1.1.1.1.4.5.		Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	6 369,10	1,19	7 579,23	0,00	
1.1.1.1.1.4.6.		Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10505	t	94,49	1 821,62	172 115,77	0,00	
1.1.1.1.1.4.7.		Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zvráňaných sietí KAM	t	0,73	2 893,98	2 109,64	0,00	
1.1.1.1.1.4.8.		Osadenie oceľových vložkových nosníkov I, II, III, IUE, I a do 12, alebo výšky do 120 mm	m	0,00	1 293,29	0,00	7,24	
1.1.1.1.1.4.9.		Týč oceľový prierezu UPE 120	t	0,00	3 722,46	0,00	0,80	
1.1.1.1.1.4.10.		Betón stĺpujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	48,88	176,72	8 637,19	0,00	
1.1.1.1.1.4.11.		Debnenie bočnic stĺpujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	286,14	44,77	12 810,26	0,00	
1.1.1.1.1.4.12.		Debnenie bočnic stĺpujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	286,14	20,10	5 751,31	0,00	
1.1.1.1.1.4.13.		Výstuž stĺpujúcich pásov a vencov z betónovej ocele 10505	t	4,33	2 721,62	11 773,10	0,00	
1.1.1.1.1.4.14.		Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	25,58	176,15	4 505,29	0,00	
1.1.1.1.1.4.15.		Výstuž schodiskových konštrukcií z betónovej ocele 10505	t	2,88	2 721,62	7 849,15	0,00	
1.1.1.1.1.4.16.		Debnenie do 4 m výšky - schod, podesta a podstupňových dosiek pódorysne pramočiarych zhotovenie	m2	119,42	48,31	5 769,42	0,00	
1.1.1.1.1.4.17.		Debnenie do 4 m výšky - schod, podesta a podstupňových dosiek pódorysne pramočiarych odstránenie	m2	119,42	24,28	2 899,64	0,00	
1.1.1.1.1.5.	6	Stropy stropov, podlahy, osadenie		140 742,90	140 742,90	636 353,01	636 353,01	
1.1.1.1.1.5.1.		Príprava vnútorného podkladu stropov	m2	72,82	2,83	206,09	585,77	
1.1.1.1.1.5.2.		Vnútorná omietka stropov, vápencementová, strojná miešanie, ručné nanášanie	m2	72,82	14,83	1 079,95	585,77	
1.1.1.1.1.5.3.		Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek hĺbkou, akoukoľvek šírkou rýh	m2	104,86	10,88	1 140,88	507,14	
1.1.1.1.1.5.4.		Príprava vnútorného podkladu stien, hĺbková penaštie	m2	4 387,52	1,71	7 546,53	4 516,74	
1.1.1.1.1.5.5.		Príprava vnútorného podkladu stien EKOPMIB GBP	m2	85,2				

1.1.1.1.2.9.61.	Kovanie - 2x kľučka, povrch nerez brúsený, Zx rozeta BB, FAB	ks	0,00	36,23	0,00	81,00	36,23	2 934,63
1.1.1.1.2.9.62.	Kovanie - kľučka, dverný štítok nerez brúsený,WC zámok	ks	0,00	40,49	0,00	30,00	40,49	1 214,70
1.1.1.1.2.9.63.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970 ozn. D08	ks	0,00	567,24	0,00	27,00	567,24	15 315,48
1.1.1.1.2.9.64.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970 ozn. D09	ks	0,00	452,90	0,00	8,00	452,90	1 258,70
1.1.1.1.2.9.65.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 700/1970 ozn. D11	ks	0,00	634,05	0,00	5,00	634,05	3 170,25
1.1.1.1.2.9.66.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 600/1970mm, ozn. D14	ks	0,00	634,05	0,00	10,00	634,05	6 340,50
1.1.1.1.2.9.67.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 600/1970mm, ozn. D15	ks	0,00	634,05	0,00	6,00	634,05	3 804,30
1.1.1.1.2.9.68.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970mm, ozn. D17	ks	0,00	634,05	0,00	3,00	634,05	1 902,15
1.1.1.1.2.9.69.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970mm, ozn. D18	ks	0,00	634,05	0,00	8,00	634,05	5 072,40
1.1.1.1.2.9.70.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 700/1970mm, ozn. D24	ks	0,00	634,05	0,00	1,00	634,05	634,05
1.1.1.1.2.9.71.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 800/1970mm, ozn. D26	ks	0,00	452,90	0,00	1,00	452,90	452,90
1.1.1.1.2.9.72.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970mm, ozn. D27	ks	0,00	452,90	0,00	2,00	452,90	905,80
1.1.1.1.2.9.73.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 700/1970mm, ozn. D28	ks	0,00	634,05	0,00	1,00	634,05	634,05
1.1.1.1.2.9.74.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 600/1970mm, ozn. D30	ks	0,00	452,90	0,00	2,00	452,90	905,80
1.1.1.1.2.9.75.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 600/1970mm, ozn. D31	ks	0,00	634,05	0,00	7,00	634,05	4 438,35
1.1.1.1.2.9.76.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 600/1970mm, ozn. D32	ks	0,00	452,90	0,00	2,00	452,90	905,80
1.1.1.1.2.9.77.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 600/1970mm, ozn. D33	ks	0,00	634,05	0,00	5,00	634,05	3 170,25
1.1.1.1.2.9.78.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 800/1970mm, ozn. D34	ks	0,00	634,05	0,00	7,00	634,05	4 438,35
1.1.1.1.2.9.79.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970mm, ozn. D35	ks	0,00	634,05	0,00	1,00	634,05	634,05
1.1.1.1.2.9.80.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970mm, ozn. D36	ks	0,00	634,05	0,00	7,00	634,05	4 438,35
1.1.1.1.2.9.81.	Dvere vnútorné jednodierkové plné 900/1970mm, ozn. D37	ks	0,00	452,90	0,00	3,00	452,90	1 358,70
1.1.1.1.2.9.82.	Dvere vnútorné jednodierkové atyp plné 1150/1970mm, vrátane zárubne, ozn. D41	ks	0,00	676,67	0,00	1,00	676,67	676,67
1.1.1.1.2.9.83.	Montáž dvereového kľúča otočného dvojdierkového podlažkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	0,00	107,46	0,00	1,00	107,46	107,46
1.1.1.1.2.9.84.	Dvere vnútorné dvojdierkové 1560x2000mm, poz. kľučko 900/2000mm, ozn. D23	ks	0,00	840,29	0,00	1,00	840,29	840,29
1.1.1.1.2.9.85.	Presun hmôt pre konštrukcie stoličiek v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	134,33	0,00	1,00	134,33	134,33
1.1.1.1.2.10.	767 Konštrukcie doplnkové kovové	KPL	0,00	24 718,67	24 718,67	0,00	242 716,77	242 716,77
1.1.1.1.2.10.1.	Montáž zbradla rovnoméru z profilovej ocele	m	0,00	49,73	0,00	9,00	49,73	447,57
1.1.1.1.2.10.2.	Zbradnie z oceľových profilov výšiny bezpečnostné sklo výška 1,035m ozn. Z5	m	0,00	348,09	0,00	5,00	348,09	1 740,45
1.1.1.1.2.10.3.	Montáž strešných schodov do sílanej stropy	ks	0,00	301,65	0,00	2,00	301,65	603,30
1.1.1.1.2.10.4.	Schody do strešného priestoru 1100x700mm E12 30min	ks	0,00	745,91	0,00	1,00	745,91	745,91
1.1.1.1.2.10.5.	Montáž podlahy stupňovitej	m2	0,00	132,86	0,00	71,93	132,86	9 555,96
1.1.1.1.2.10.6.	Stupňovitá podlaha Linder Floor	m2	0,00	531,41	0,00	71,93	531,41	38 216,26
1.1.1.1.2.10.7.	Montáž Hliníkových výplní otvorov z hydroizolačnými (SD páskami (exteriérová a interiérová)	m	64,20	55,00	3 531,00	256,95	55,00	14 124,25
1.1.1.1.2.10.8.	Dvere vnútorné parapetové fólia polypropylénové, 230 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škrý okenného rámu a muriva z exteriéru	m	54,00	0,01	0,64	256,95	0,01	2,57
1.1.1.1.2.10.9.	Tesniaca parapetopriestupná fólia polypropylénová, 3,70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škrý okenného rámu a muriva z interiéru	m	64,20	0,01	0,64	256,95	0,01	2,57
1.1.1.1.2.10.10.	Hliníkové okno 5/ v 2100x1750mm dvojdiele 1xOS+1xO izolované trojsko, zlatý dub/biela ozn. C17a	ks	1,00	1 758,75	1 758,75	0,00	1 758,75	0,00
1.1.1.1.2.10.11.	Hliníkové okno 5/ v 2100x1750mm dvojdiele 1xOS+1xO izolované trojsko, zlatý dub/biela ozn. C17b	ks	2,00	1 758,22	3 516,44	0,00	1 758,22	0,00
1.1.1.1.2.10.12.	Hliníkové okno 5/ v 4500x2350mm osmdielne 2xOS+2xO+4xS izolované trojsko, zlatý dub/biela ozn. C18	ks	2,00	5 253,05	10 506,10	0,00	5 253,05	0,00
1.1.1.1.2.10.13.	Hliníkové okno 5/ v 4500x2350mm osmdielne 2xOS+2xO+4xS izolované trojsko, zlatý dub/biela ozn. C19	ks	1,00	5 465,10	5 465,10	0,00	5 465,10	0,00
1.1.1.1.2.10.14.	Hliníkové okno interiérové posuvné protipodlažné 5/ v 1200x900 izolované dvojsko, bielo, ozn. C27	ks	0,00	732,85	0,00	1,00	732,85	732,85
1.1.1.1.2.10.15.	Exteriérová hliníková zasklená stena 5/ v 4875x2700mm so vstupnými dverami posuvnými dvojdierkovými 1600x2100 a jednodierkovými 900/2100mm L izolované trojsko bezpečnostné, zlatý dub/biela ozn. D01	ks	0,00	8 879,67	0,00	1,00	8 879,67	8 879,67
1.1.1.1.2.10.16.	Exteriérová hliníková zasklená stena 5/ v 5550x2800mm so vstupnými dverami posuvnými dvojdierkovými 1600x2100 a jednodierkovými 900/2100mm P, izolované trojsko bezpečnostné, zlatý dub/biela ozn. D02	ks	0,00	9 027,83	0,00	1,00	9 027,83	9 027,83
1.1.1.1.2.10.17.	Exteriérová hliníková vstupné dvere 5/ v 1800x2700mm so vstupnými dverami 1800x2100 izolované trojsko prahová úprava protipodlažie EI 30/D3-C ozn. D07	ks	0,00	4 138,42	0,00	2,00	4 138,42	8 276,84
1.1.1.1.2.10.18.	Interiérová hliníková dvere 5/ v 900/1970mm so zárubňou, bezprahové tesnenie so štetinami, ozn. D10z	ks	0,00	785,54	0,00	1,00	785,54	785,54
1.1.1.1.2.10.19.	Interiérová hliníková dvere presklené bezpečnostné sklo 5/ v 1800x2700mm so vstupnými dverami 1800x2100 prahová úprava protipodlažie EI 30/D3-C ozn. D12	ks	0,00	3 100,00	0,00	4,00	3 100,00	12 400,00
1.1.1.1.2.10.20.	Interiérová hliníková dvere presklené bezpečnostné sklo 5/ v 2400x2400mm protipodlažie P 30/D3-C ozn. D13	ks	0,00	3 400,00	0,00	3,00	3 400,00	10 200,00
1.1.1.1.2.10.21.	Interiérová hliníková dvere presklené 5/ v 2400x2400 ozn. D16	ks	0,00	1 900,00	0,00	5,00	1 900,00	9 500,00
1.1.1.1.2.10.22.	Interiérová hliníková dvere presklené izolované dvojsko 5/ v 1600x2400mm D19z	ks	0,00	1 900,00	0,00	6,00	1 900,00	11 400,00
1.1.1.1.2.10.23.	Interiérová hliníková dvere presklené izolované dvojsko 5/ v 1600x2400mm D20z	ks	0,00	1 644,70	0,00	2,00	1 644,70	3 289,40
1.1.1.1.2.10.24.	Interiérová hliníková dvere plné 5/ v 1600x2400mm D22z	ks	0,00	1 784,51	0,00	1,00	1 784,51	1 784,51
1.1.1.1.2.10.25.	Interiérová hliníková dvere s nadstavlkom presklené 2/3 5/ v 1900x2700mm s dverami 1900x2100 D25	ks	0,00	3 494,93	0,00	1,00	3 494,93	3 494,93
1.1.1.1.2.10.26.	Interiérová hliníková dvere s nadstavlkom presklené 2/3 5/ v 1800x2700mm s dverami 1800x2100 D29	ks	0,00	1 919,01	0,00	1,00	1 919,01	1 919,01
1.1.1.1.2.10.27.	Interiérová hliníková dvere plné 5/ v 900/1970mm protipodlažie EI 30/D3-C D39z	ks	0,00	1 398,30	0,00	1,00	1 398,30	1 398,30
1.1.1.1.2.10.28.	Montáž vrst sekčných sklopných pod strop plochy nad 6 do 9 m2	ks	0,00	506,11	0,00	1,00	506,11	506,11
1.1.1.1.2.10.29.	Montáž vrst sekčných sklopných pod strop plochy nad 13 m2	ks	0,00	537,74	0,00	1,00	537,74	537,74
1.1.1.1.2.10.30.	Montáž vrst sekčných sklopných pod strop plochy nad 17 m2	ks	0,00	38,75	0,00	1,00	38,75	71,50
1.1.1.1.2.10.31.	Sekčné priemyselné vrsta 5/ v 5800x2950mm s dverami 800x2000mm s presklením s elektrochromom ozn. B01	ks	0,00	6 393,17	0,00	1,00	6 393,17	6 393,17
1.1.1.1.2.10.32.	Sekčné priemyselné vrsta 5/ v 2900x2950mm s dverami 800x2000mm s presklením s elektrochromom ozn. B02	ks	0,00	4 484,58	0,00	1,00	4 484,58	4 484,58
1.1.1.1.2.10.33.	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	0,00	2,13	0,00	11 775,22	2,13	25 081,21
1.1.1.1.2.10.34.	Zbieradce oceľové	kg	0,00	4,60	0,00	12 128,52	4,60	55 791,89
1.1.1.1.2.10.35.	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	153,44	0,00	1,00	153,44	153,44
1.1.1.1.2.11.	771 Podlahy z dlaždíc	m2	0,00	0,00	0,00	37 221,60	37 221,60	37 221,60
1.1.1.1.2.11.1.	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do tmeľu	m2	0,00	33,87	0,00	49,86	33,87	1 688,59
1.1.1.1.2.11.2.	Montáž soklíkov v obkladáčkoch do tmeľu	m	0,00	7,88	0,00	744,86	7,88	5 869,50
1.1.1.1.2.11.3.	Montáž soklíkov v obkladáčkoch do tmeľu schodiskových výšky 150mm	m	0,00	7,88	0,00	20,62	7,88	162,45
1.1.1.1.2.11.4.	Montáž podlahy z dlaždíc keramických do tmeľu	m2	0,00	33,87	0,00	357,72	33,87	15 503,04
1.1.1.1.2.11.5.	Dlaždice keramické	m2	0,00	22,09	0,00	536,20	22,09	11 844,72
1.1.1.1.2.11.6.	Montáž podlahy z dlaždíc keramických do flexibilného lepidla mrazuvzdorné	m2	0,00	33,87	0,00	19,57	33,87	662,84
1.1.1.1.2.11.7.	Dlaždice keramické mrazuvzdorné	m2	0,00	22,09	0,00	20,55	22,09	453,93
1.1.1.1.2.11.8.	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	1 036,53	0,00	1,00	1 036,53	1 036,53
1.1.1.1.2.12.	775 Podlahy vlnitové a parketové	m	0,00	0,00	0,00	1 323,14	1 323,14	1 323,14
1.1.1.1.2.12.1.	Montáž podlahových soklikov alebo listů obvodových srukutovaním	m	0,00	2,71	0,00	65,90	2,71	178,59
1.1.1.1.2.12.2.	Lísta soklová - drevená lísta	m	0,00	4,07	0,00	66,56	4,07	270,90
1.1.1.1.2.12.3.	Montáž prechodových listů priskrutkovaním	m	0,00	3,40	0,00	51,40	3,40	174,76
1.1.1.1.2.12.4.	Montáž prechodových soklíkov	m	0,00	10,82	0,00	10,82	10,82	563,27
1.1.1.1.2.12.5.	Presun hmôt pre vlnitové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	135,62	0,00	1,00	135,62	135,62
1.1.1.1.2.13.	776 Podlahy povlakové	m	0,00	0,00	0,00	105 678,13	105 678,13	0,00
1.1.1.1.2.13.1.	Lepenie podlahových soklov z PVC vylahnutím	m	0,00	2,71	0,00	1 437,36	2,71	8 895,24
1.1.1.1.2.13.2.	Penetrácia podlahy	m2	0,00	2,44	0,00	2 286,56	2,44	5 579,21
1.1.1.1.2.13.3.	Lepenie povlakových podlah z homogénnych pásov	m2	0,00	5,97	0,00	745,42	5,97	40 403,10
1.1.1.1.2.13.4.	Podlahy vlnitové zafalované pre školstvo	m2	0,00	20,00	0,00	2 094,50	20,00	41 889,96
1.1.1.1.2.13.5.	Lepenie povlakových podlah z plastov izolovaných /PVC/ z pásu	m2	0,00	5,42	0,00	541,15	5,42	2 933,01
1.1.1.1.2.13.6.	Podlahovina PVC zafalované pre školstvo	m2	0,00	23,47	0,00	649,37	23,47	15 240,81
1.1.1.1.2.13.7.	Lepenie textílnych podlah - koberecov z pásov	m2	0,00	11,53	0,00	278,43	11,53	3 210,30
1.1.1.1.2.13.8.	Koberce metierne zafalované	m2	0,00	19,67	0,00	25,00	19,67	3 750,56
1.1.1.1.2.13.9.	Vysvetlenie podkladu pred kladením povlakových podlah	m2	0,00	0,27	0,00	2 286,56	0,27	617,37
1.1.1.1.2.13.10.	Vysvetlenie podkladu nietačnou stierkou, hr. do 5 mm	m2	0,00	7,00	0,00	2 286,56	7,00	16 005,92
1.1.1.1.2.13.11.	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	135,62	0,00	1,00	135,62	135,62
1.1.1.1.2.14.	777 Podlahy syntetické	m	0,00	0,00	0,00	33 540,39	33 540,39	0,00
1.1.1.1.2.14.1.	Pokrytie dno podlahy, uzatvárací náter	m2	0,00	57,85	0,00	577,86	57,85	3 340,66
1.1.1.1.2.14.2.	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	134,33	0,00	1,00	134,33	134,33
1.1.1.1.2.15.	781 Obklady	m	0,00	0,00	0,00	53 573,56	53 573,56	0,00
1.1.1.1.2.15.1.	Montáž obkladov sten z obkladáček keramických do tmeľu	m2	0,00	34,55	0,00	858,62	34,55	29 665,36
1.1.1.1.2.15.2.	Obkladáčky keramické	m2	0,00	22,09	0,00	901,55	22,09	19 915,28
1.1.1.1.2.15.3.	Montáž vrst povlakových podlah pre obklady do tmeľu vrátane dodávky listů	m2	0,00	61,03	0,00	61,03	61,03	3 140,31
1.1.1.1.2.15.4.	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	2 003,96	0,00	1,00	2 003,96	2 003,96
1.1.1.1.2.16.	783 Nátery	m	0,00	0,00	0,00	18 295,74	18 295,74	0,00
1.1.1.1.2.16.1.	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby sedie na vzduchu schnúce dvojsložné	m2	0,00	4,07	0,00	121,52	4,07	494,59
1.1.1.1.2.16.2.	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby sedie na vzduchu schnúce základny							

1.1.1.1.2.2.2	Potrubié z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2, 8	m	0,00	28,53	0,00	66,00	28,53	1 882,98
1.1.1.1.2.2.3	Potrubié z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	0,00	31,01	0,00	15,00	31,01	465,15
1.1.1.1.2.2.4	Potrubié z rúr PE-HD GEBERIT 75/3 ležaté v zemi	m	169,00	27,30	4 613,70	0,00	15,78	47,34
1.1.1.1.2.2.5	Potrubié z rúr PE-HD GEBERIT 110/4, 3 ležaté v zemi	m	123,00	33,79	4 156,17	0,00	33,79	0,00
1.1.1.1.2.2.6	Potrubié z rúr PE-HD GEBERIT 125/4, 9 ležaté v zemi	m	12,00	54,14	649,68	0,00	54,14	0,00
1.1.1.1.2.2.7	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - ob 20 ležaté zveršené d75/3	m	48,10	55,95	2 411,45	7,90	55,95	442,00
1.1.1.1.2.2.8	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - ob 20 ležaté zveršené d110/6	m	23,00	59,20	1 657,60	0,00	59,20	0,00
1.1.1.1.2.2.10	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - PP vlnité d75/3,6	m	219,00	27,30	11 554,02	27,90	27,30	1 961,63
1.1.1.1.2.2.11	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - PP vlnité d110/3,6	m	152,00	63,38	9 633,76	0,00	63,38	0,00
1.1.1.1.2.2.12	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - PP prípojnú d50/2,0	m	49,85	28,79	1 435,18	7,15	28,79	205,85
1.1.1.1.2.2.13	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - PP prípojnú 40/2,0	m	70,15	26,63	1 868,09	12,85	26,63	342,20
1.1.1.1.2.2.14	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - PP prípojnú d75/2,6	m	7,45	33,36	248,53	1,55	33,36	51,71
1.1.1.1.2.2.15	Potrubié z rúr GEBERIT SILENT - PP prípojnú d110/3,6	m	44,00	44,64	1 983,84	0,00	44,64	0,00
1.1.1.1.2.2.16	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 20 mm	m	0,00	4,56	0,00	72,00	4,56	328,32
1.1.1.1.2.2.17	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, d 20 mm, dl. 30 m	m	0,00	2,17	0,00	72,00	2,17	156,24
1.1.1.1.2.2.18	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D32 mm	m	0,00	4,84	0,00	80,00	4,84	387,20
1.1.1.1.2.2.19	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, d 32 mm, dl. 30 m	m	0,00	2,90	0,00	80,00	2,90	184,00
1.1.1.1.2.2.20	Montáž zápachovej uzvierky (sfilmu) pre klimatizáciu zariadenia	ks	0,00	9,65	0,00	46,00	9,65	443,90
1.1.1.1.2.2.21	Zápachová uzvierka kondenzačná HL13BET, DN 40, transparentná, horizontálne pripojenie 5/4", mechanický uzáver proti zápachu v suchom stave, čistiaci otvor, vetranie a klimatizácia, PP	ks	0,00	38,32	0,00	46,00	38,32	1 762,72
1.1.1.1.2.2.22	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťek D 40x1, 8	ks	66,00	3,58	236,28	8,00	3,58	28,64
1.1.1.1.2.2.23	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťek D 50x1, 8	ks	37,00	3,99	147,63	4,00	3,99	15,96
1.1.1.1.2.2.24	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťek D 110x2, 3	ks	0,00	6,20	192,00	0,00	6,20	0,00
1.1.1.1.2.2.25	Montáž podlahového vpustu s vodovodným odtokom a integrovaným vztlakovým uzáverom DN 50	ks	0,00	9,55	0,00	1,00	9,55	9,55
1.1.1.1.2.2.26	Podlahový vpust HLS10MP, (0,5 V/s) horizontálny odtok DN 40/50, pevná izolačná príruha, zápachová uzvierka Primus, rám 147x147 mm, mriežka 140x140mm, PP/PE/nerez	ks	0,00	52,80	0,00	1,00	52,80	52,80
1.1.1.1.2.2.27	Montáž podlahového vpustu s vnútorným odtokom DN 110	ks	0,00	13,11	0,00	9,00	13,11	117,99
1.1.1.1.2.2.28	Montáž vpustu HLS10MP, DN 40/50, pevná izolačná príruha, mriežka 115x115 mm, zápachová uzvierka Primus, PE/nerez	ks	0,00	64,17	0,00	1,00	64,17	641,70
1.1.1.1.2.2.29	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 700 mm pre montáž do k stene	ks	0,00	39,60	0,00	11,00	39,60	404,80
1.1.1.1.2.2.30	Žlab sprchový k stene dl. 700 mm, GEBERIT	ks	0,00	683,14	0,00	11,00	393,64	4 330,04
1.1.1.1.2.2.31	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 900 mm pre montáž k stene	ks	0,00	40,01	0,00	1,00	40,01	40,01
1.1.1.1.2.2.32	Žlab sprchový k stene dl. 900 mm, GEBERIT	ks	0,00	393,64	0,00	1,00	393,64	393,64
1.1.1.1.2.2.33	Montáž špacíka stredných splavení plastového z PP s kĺbom, špacíkom koľom a zápachovou uzvierkou DN 110/125	ks	0,00	15,02	0,00	18,00	15,02	270,36
1.1.1.1.2.2.34	Lapač stredných naplavení HL600NG, DN 110/125 s kĺbom na odtoku, lapačom nečistôt, protizápachovou nezádržnou kľaskou, čistiacim krytom, pohľadové diely z liatiny	ks	0,00	196,21	0,00	18,00	196,21	3 531,78
1.1.1.1.2.2.35	Ventiláčkové hlavice stredné - plastové DN 100 HUL 810	ks	0,00	1,82	0,00	17,00	28,18	479,06
1.1.1.1.2.2.36	Montáž privzdušňovacieho ventily s vnútorným odtokom DN 40	ks	0,00	1,82	0,00	1,00	1,82	1,82
1.1.1.1.2.2.37	Prívzdušňovacia hlavica HL80AT, DN 40, (5,6 l/s), prírodná T, tvorivka DN 40 x 64", zabudovateľná výška 130 mm, vnútorná kanalizácia, PP	ks	0,00	31,28	0,00	0,00	31,28	31,28
1.1.1.1.2.2.38	Montáž privzdušňovacieho ventily pre odpadové potrubia DN 75	ks	22,00	2,03	44,66	2,00	2,03	4,06
1.1.1.1.2.2.39	Prívzdušňovacia hlavica HL90DN, DN 50/75/110, (37 l/s), -40 až +60°C, dvojitá vzduchová izolácia, vnútorná kanalizácia, PP	ks	22,00	53,67	1 180,74	2,00	53,67	107,34
1.1.1.1.2.2.40	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 125	m	0,00	1,11	0,00	361,00	1,11	400,71
1.1.1.1.2.2.41	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	0,00	1,43	0,00	27,00	1,43	38,61
1.1.1.1.2.2.42	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 80	m	0,00	1,34	0,00	820,00	1,34	1 098,80
1.1.1.1.2.2.43	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,00	6,20	0,00	1,92	62,02	119,26
1.1.1.1.2.2.3	722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod	t	19 779,14	19 779,14	0,00	0,00	42 861,99	42 861,99
1.1.1.1.2.2.31	Potrubié z oceľ rúr pozink. bezvlákn. bežných-11 353,0, 10 004,0 zvarov. bežných-11 343,00 DN 25	m	0,00	22,35	0,00	30,00	22,35	670,50
1.1.1.1.2.2.32	Potrubié z oceľ rúr pozink. bezvlákn. bežných-11 353,0, 10 004,0 zvarov. bežných-11 343,00 DN 40	m	0,00	28,39	0,00	9,00	28,39	255,51
1.1.1.1.2.2.33	Potrubié z oceľ rúr pozink. bezvlákn. bežných-11 353,0, 10 004,0 zvarov. bežných-11 343,00 DN 50	m	0,00	35,91	0,00	14,00	35,91	3 375,54
1.1.1.1.2.2.34	Potrubié z oceľ rúr pozink. bezvlákn. bežných-11 353,0, 10 004,0 zvarov. bežných-11 343,00 DN 65	m	0,00	43,06	0,00	10,00	43,06	430,60
1.1.1.1.2.2.35	Potrubié z viacvrstvových rúr HERZ DN15 d20x2,5mm	m	596,25	19,06	11 364,53	198,75	19,06	3 788,17
1.1.1.1.2.2.36	Potrubié z viacvrstvových rúr HERZ DN20 d26x3,0mm	m	199,90	27,42	5 481,26	66,10	27,42	1 812,46
1.1.1.1.2.2.37	Potrubié z viacvrstvových rúr HERZ DN25 d32x3,0mm	m	87,25	33,62	2 933,55	47,75	33,62	1 605,35
1.1.1.1.2.2.38	Potrubié z viacvrstvových rúr HERZ DN33 d38x3,5mm	m	0,00	60,71	0,00	0,00	60,71	4 800,71
1.1.1.1.2.2.39	Potrubié z viacvrstvových rúr PE HERZ d 50x4,0mm	m	0,00	91,10	0,00	51,00	91,10	4 646,10
1.1.1.1.2.2.310	Potrubié z viacvrstvových rúr PE HERZ d63x4,5mm	m	0,00	138,09	0,00	15,00	138,09	2 071,35
1.1.1.1.2.2.311	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	0,00	3,20	0,00	32,00	3,20	102,40
1.1.1.1.2.2.312	Montáž guľového kohútia závitového priameho so zliatinou hliníka a kremika, s upchávkou, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 15, z DR mosadze	ks	0,00	8,00	0,00	32,00	8,00	284,00
1.1.1.1.2.2.313	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	0,00	5,33	0,00	18,00	5,33	95,94
1.1.1.1.2.2.314	HERZ Kohút guľový MODUL so zeleným pákovým ovládaním so zliatinou hliníka a kremika, s upchávkou, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 20, z DR mosadze	ks	0,00	11,82	0,00	18,00	11,82	212,76
1.1.1.1.2.2.315	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 1	ks	0,00	5,89	0,00	6,00	5,89	47,12
1.1.1.1.2.2.316	HERZ Kohút guľový MODUL so zeleným pákovým ovládaním so zliatinou hliníka a kremika, s upchávkou, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 25, z DR mosadze	ks	0,00	18,77	0,00	8,00	18,77	150,16
1.1.1.1.2.2.317	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	0,00	6,05	0,00	4,00	6,05	27,40
1.1.1.1.2.2.318	HERZ guľový MODUL so zeleným pákovým ovládaním so zliatinou hliníka a kremika, s upchávkou, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 3, z DR mosadze	ks	0,00	27,47	0,00	1,00	27,47	109,88
1.1.1.1.2.2.319	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 2	ks	0,00	10,80	0,00	5,00	10,80	54,00
1.1.1.1.2.2.320	HERZ Kohút guľový MODUL so zeleným pákovým ovládaním so zliatinou hliníka a kremika, s upchávkou, s tretím vrtom v guli, PN 25, DN 50, z DR mosadze	ks	0,00	72,28	0,00	5,00	72,28	361,40
1.1.1.1.2.2.321	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	0,00	13,59	0,00	1,00	13,59	13,59
1.1.1.1.2.2.322	Guľový uzáver pre vodu Perfekte 2 1/2" FF, nádrž, mliečková mosadze, IVAR	ks	200,00	200,00	0,00	0,00	200,00	200,00
1.1.1.1.2.2.323	Montáž guľového kohútia závitového priameho pre vodu v výpočítaní G 3/4	ks	0,00	5,33	0,00	2,00	5,33	10,66
1.1.1.1.2.2.324	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, DN 20, PN 10	ks	0,00	6,63	0,00	2,00	6,63	13,26
1.1.1.1.2.2.325	Montáž poistného ventily závitového pre vodu G 3/4	ks	0,00	5,33	0,00	1,00	5,33	5,33
1.1.1.1.2.2.326	Prescor B 3/4" - 8 bar	ks	0,00	16,09	0,00	1,00	16,09	16,09
1.1.1.1.2.2.327	Montáž tlakového meradla závitového ventily s manometrom G 2	ks	0,00	11,04	0,00	1,00	11,04	11,04
1.1.1.1.2.2.328	Tlakový redukčný ventil, 2" MM, so šrobnami a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast, IVAR	ks	0,00	383,55	0,00	1,00	383,55	383,55
1.1.1.1.2.2.329	Montáž spätného ventily závitového G 1	ks	0,00	5,89	0,00	1,00	5,89	5,89
1.1.1.1.2.2.330	Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	0,00	31,95	0,00	1,00	31,95	31,95
1.1.1.1.2.2.331	Montáž spätného ventily závitového G 2	ks	0,00	10,79	0,00	1,00	10,79	10,79
1.1.1.1.2.2.332	Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	0,00	92,20	0,00	1,00	92,20	92,20
1.1.1.1.2.2.333	Montáž vodovodného filtra závitového G 1	ks	0,00	5,89	0,00	1,00	5,89	5,89
1.1.1.1.2.2.334	Filter závitový, 1" PN 20, mosadz OT SS, IVAR	ks	0,00	10,82	0,00	1,00	10,82	10,82
1.1.1.1.2.2.335	Montáž vyzvažovacieho ventily škľného na pitnú vodu DN 15	ks	0,00	4,70	0,00	12,00	4,70	56,40
1.1.1.1.2.2.336	HERZ Termostat do cirkulačie DN 15, kvz 0,45, DN15, s dvomi termostatickými nastavovacími z výroby na 48" a na 70°C	ks	0,00	78,87	0,00	12,00	78,87	946,44
1.1.1.1.2.2.337	Montáž vyzvažovacieho ventily škľného na pitnú vodu DN 20	ks	0,00	5,28	0,00	1,00	5,28	10,56
1.1.1.1.2.2.338	HERZ Termostat do cirkulačie DN 20, kvz 0,45, DN15, s dvomi termostatickými nastavovacími z výroby na 48" a na 70°C	ks	0,00	81,22	0,00	2,00	81,22	162,44
1.1.1.1.2.2.339	Montáž ventily rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	0,00	4,43	0,00	152,00	4,43	673,36
1.1.1.1.2.2.340	Ventil HERZ-TS 90-V rohový 1/2"	ks	0,00	17,72	0,00	152,00	17,72	2 693,44
1.1.1.1.2.2.341	Montáž odvodňovacieho spätného toku BA 295 DN 15	ks	0,00	7,58	0,00	1,00	7,58	7,58
1.1.1.1.2.2.342	Tlakový odvodňovací spätný tok DN15, BA 295	ks	0,00	307,13	0,00	1,00	307,13	397,13
1.1.1.1.2.2.343	Montáž odvodňovacieho spätného toku DN40	ks	0,00	15,71	0,00	1,00	15,71	15,71
1.1.1.1.2.2.344	Odvedňovacie spätného toku BA 295 DN40	ks	0,00	1 148,41	0,00	1,00	1 148,41	1 148,41
1.1.1.1.2.2.345	Montáž hydrantového systému s tvarovo stáloú hadicou D 25	ks	0,00	48,24	0,00	8,00	48,24	385,92
1.1.1.1.2.2.346	Hydrantový systém s tvarovo stáloú hadicou D 25 PH-PLUS, hadica 30 m, skriňa 710x710x245 mm, presklené dverka, prúdica ekv. 10	ks	0,00	647,13	0,00	8,00	647,13	5 174,04
1.1.1.1.2.2.347	Montáž písovnic keramikové s automatickým splachovaním	ks	0,00	24,06	0,00	474,00	24,06	1 092,27
1.1.1.1.2.2.348	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového na DN 50 do DN 100	m	0,00	4,11	0,00	10,00	4,11	41,10
1.1.1.1.2.2.349	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	0,00	1,47	0,00	1 484,00	1,47	2 181,48
1.1.1.1.2.2.350	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,00	137,82	0,00	1,89	137,82	261,03
1.1.1.1.2.2.4	724 Zdravotechnika - strojné vybavenie	t	0,00	0,00	0,00	0,00	7 712,03	7 712,03
1.1.1.1.2.2.41	Montáž vodovodného filtra závitového G 6/8	ks	0,00	6,98	0,00	1,00	6,98	6,98
1.1.1.1.2.2.42	Filter 10" GEL-DEPURA 3000 2/4" F bez vlákna, pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody, IVAR	ks	0,00	463,43	0,00	1,00	463,43	463,43
1.1.1.1.2.2.43	Montáž tlakovej nádržky pre pitnú vodu, objem 50 l	ks	0,00	144,71	0,00	1,00	144,71	144,71
1.1.1.1.2.2.44	Airfix D-E 50 16b	ks	0,00	3 023,36	0,00	1,00	3 023,36	3 023,36
1.1.1.1.2.2.45	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 vylsk 6 m rozpón 180 mm	ks	0,00	48,24	0,00	1,00	48,24	48,24
1.1.1.1.2.2.46	Čerpadlo obehové ALPHA 2 16-40 110, 8100, NPT OS	ks	0,00	799,68	0,00	1,00	799,68	799,68
1.								

1.1.1.1.2.5.43.	Zápasová súdržka podomietková HL400, WE DN 40/50, umiňovačový UP sifón, s kolenom pre pripojenie hadice 3/4", ťstiaci otvor, krytka biela 160x110 mm PE	ks	0,00	29,94	0,00	1,00	29,94	29,94
1.1.1.1.2.5.44.	Presun hmôt pre zariadenia predmetov v objektoch výšky nad 12 do 24 m	KPL	0,00	173,00	0,00	2,84	173,00	490,63
1.1.1.1.3	01 - 50 01 Ústredné vykurovanie	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	185 695,52	185 695,52
1.1.1.1.3.1.	PSV Práce a dodávky PSV	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	185 695,52	185 695,52
1.1.1.1.3.1.1.	713 Izolácie tepelné	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	3 768,40	3 768,40
1.1.1.1.3.1.1.1.	Montáž trubíc z PE, hr. do 10 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	0,00	3,76	0,00	20,00	3,76	75,20
1.1.1.1.3.1.1.2.	Izolovaná trubica ARMAFLEX ACE 1866 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	1,85	0,00	10,20	1,85	18,87
1.1.1.1.3.1.1.3.	Izolovaná trubica ARMAFLEX CE26 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	2,21	0,00	0,00	2,21	22,54
1.1.1.1.3.1.1.4.	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer 39-70 mm	m	0,00	4,13	0,00	90,00	4,13	374,70
1.1.1.1.3.1.1.5.	Izolovaná PE trubica dchr. 48x20 mm, nadrezná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	3,90	0,00	61,20	3,90	238,68
1.1.1.1.3.1.1.6.	Izolovaná PE trubica TUBOLIT DG 54x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezná, AZ FLEX	m	0,00	3,97	0,00	102,00	3,97	404,94
1.1.1.1.3.1.1.7.	Izolovaná PE trubica dchr. 76x20 mm, nadrezná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	4,84	0,00	12,24	4,84	59,24
1.1.1.1.3.1.1.8.	Izolovaná PE trubica dchr. 32 mm na hravky	m	0,00	6,14	0,00	219,00	6,14	1 782,26
1.1.1.1.3.1.1.9.	Izolovaná PE trubica dchr. 22x20 mm, nadrezná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	1,76	0,00	145,86	1,76	256,71
1.1.1.1.3.1.1.10.	Izolovaná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezná, AZ FLEX	m	0,00	2,07	0,00	116,28	2,07	240,70
1.1.1.1.3.1.1.11.	Izolovaná PE trubica dchr. 35x20 mm, nadrezná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	2,32	0,00	91,80	2,32	212,98
1.1.1.1.3.1.1.12.	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	53,23	0,00	1,00	53,23	53,23
1.1.1.1.3.1.1.13.	Izolácie tepelné, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	KPL	0,00	30,95	0,00	1,00	30,95	30,95
1.1.1.1.3.1.2.	722 Zdravotníctvo - vnútorný vodovod	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	2 970,99	2 970,99
1.1.1.1.3.1.2.1.	Montáž oddeľovača systémov ku zdroju tepla/chladiu DN 15	ks	0,00	5,13	0,00	1,00	5,13	5,13
1.1.1.1.3.1.2.2.	Oddeľovač systémov ku zdroju tepla/chladiu, kompletná zostava s napuňtinným DN15	ks	0,00	22,47	0,00	1,00	22,47	22,47
1.1.1.1.3.1.2.3.	Montáž neutrálneho filtra 1" pre komerčné účely do 30 kW	ks	0,00	1 886,37	0,00	1,00	1 886,37	1 886,37
1.1.1.1.3.1.2.4.	Ústredný Erič vrátane bytoviek, 500kg vodomeru a prepisovacieho potrubia	KPL	0,00	1 036,37	0,00	1,00	1 036,37	1 036,37
1.1.1.1.3.1.2.5.	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	20,65	0,00	1,00	20,65	20,65
1.1.1.1.3.1.3.	731 Ústredné kúrenie - kotolne	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	32 808,23	32 808,23
1.1.1.1.3.1.3.1.	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	0,00	186,06	0,00	4,00	186,06	744,24
1.1.1.1.3.1.3.2.	Logman plus GB192-50kW	ks	0,00	3 419,49	0,00	4,00	3 419,49	13 677,96
1.1.1.1.3.1.3.3.	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmielavčom DN 25	ks	0,00	62,02	0,00	1,00	62,02	62,02
1.1.1.1.3.1.3.4.	Zmielavacia čerpadlová skupina DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6, kvs=6,3	ks	0,00	854,73	0,00	1,00	854,73	854,73
1.1.1.1.3.1.3.5.	Zmielavacia čerpadlová skupina DN32, bez čerpadla + bypass kvs=10m3/h	ks	0,00	665,65	0,00	3,00	665,65	1 996,95
1.1.1.1.3.1.3.6.	Čerpadlo obetňové automatické riadenie výkonu DN 32 maxim. dopravná výška do 6 m z nehrdz. ocele, stav. dĺžka 180m	ks	0,00	1 211,75	0,00	3,00	1 211,75	3 635,25
1.1.1.1.3.1.3.7.	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmielavčom DN 32	ks	0,00	62,02	0,00	3,00	62,02	186,06
1.1.1.1.3.1.3.8.	Montáž hydraulického zmielavčového potrubia - analýza prírubového, prietok 30 m3/h, DN 125	ks	0,00	103,37	0,00	1,00	103,37	206,74
1.1.1.1.3.1.3.9.	Rozdeľovač a zberač modul 120 mm, max. prietok 15 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	0,00	5 598,79	0,00	2,00	5 598,79	11 197,58
1.1.1.1.3.1.3.10.	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlábk) nad 6 do 12 m	KPL	0,00	28,95	0,00	1,00	28,95	28,95
1.1.1.1.3.1.3.11.	Kotolne, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	KPL	0,00	217,75	0,00	1,00	217,75	217,75
1.1.1.1.3.1.4.	732 Ústredné kúrenie - strojníc	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	32 451,20	32 451,20
1.1.1.1.3.1.4.1.	Montáž rozvodov prísl. pre ohrev pitnej vody v najbližšom ziskobokovom systéme objem 750-1000 l	ks	0,00	169,38	0,00	2,00	169,38	338,76
1.1.1.1.3.1.4.2.	Logalux P7505	ks	0,00	5 096,10	0,00	2,00	5 096,10	10 192,20
1.1.1.1.3.1.4.3.	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	0,00	35,83	0,00	4,00	35,83	143,32
1.1.1.1.3.1.4.4.	Nádoba expanzná s membránou, objem 50 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	0,00	113,30	0,00	4,00	113,30	453,20
1.1.1.1.3.1.4.5.	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 50 l	ks	0,00	35,83	0,00	1,00	35,83	35,83
1.1.1.1.3.1.4.6.	Nádoba expanzná s vymetiteľným vakom pre solárne systémy, objem 50 l, 10 bar	ks	0,00	153,68	0,00	1,00	153,68	153,68
1.1.1.1.3.1.4.7.	Logosol SKN 0	ks	0,00	848,95	0,00	10,00	848,95	8 489,50
1.1.1.1.3.1.4.8.	Pripojovacia sada pre SKN4.0 nad strechu	ks	0,00	69,11	0,00	2,00	69,11	138,22
1.1.1.1.3.1.4.9.	Odvzdušňovacia sada SKM 0	ks	0,00	231,25	0,00	1,00	231,25	231,25
1.1.1.1.3.1.4.10.	Základná sada pre montáž nad strechu	ks	0,00	499,15	0,00	1,00	499,15	499,15
1.1.1.1.3.1.4.11.	Rozširovacia sada pre montáž nad strechu	ks	0,00	202,89	0,00	1,00	202,89	1 826,01
1.1.1.1.3.1.4.12.	Základná sada pre 2 kolektory - vodovodne	ks	0,00	63,70	0,00	1,00	63,70	63,70
1.1.1.1.3.1.4.13.	Rozširovacia sada pre +1 kolektor - vodovodne	ks	0,00	225,27	0,00	8,00	225,27	1 802,16
1.1.1.1.3.1.4.14.	Prídavná podpera pre stojan na plochu strechy	ks	0,00	69,11	0,00	10,00	69,11	691,10
1.1.1.1.3.1.4.15.	FSK snímač teploty	ks	0,00	410,10	0,00	1,00	410,10	410,10
1.1.1.1.3.1.4.16.	Začističacia nádoba na solárnu	ks	0,00	58,95	0,00	1,00	58,95	58,95
1.1.1.1.3.1.4.17.	FSS snímač teploty	ks	0,00	26,58	0,00	1,00	26,58	26,58
1.1.1.1.3.1.4.18.	Logosol KS010E/2	sada	0,00	2 252,61	0,00	1,00	2 252,61	2 252,61
1.1.1.1.3.1.4.19.	Doplnkové zariadenie s vodomerom, do 10 bar/600°C	sub.	0,00	1 362,66	0,00	1,00	1 362,66	1 362,66
1.1.1.1.3.1.4.20.	Montáž medzistupnic na pripojenie expanznej nádoby 1"	ks	0,00	6,29	0,00	6,00	6,29	37,74
1.1.1.1.3.1.4.21.	Medzikus na pripojenie expanznej nádoby na umožnenie zverenia tlaku vlnu v nádobe 1"	ks	0,00	55,08	0,00	1,00	55,09	220,36
1.1.1.1.3.1.4.22.	Montáž pripojovacej skupiny s manometrom k expanznej nádobe 1"	ks	0,00	6,90	0,00	4,00	6,90	27,60
1.1.1.1.3.1.4.23.	Uzatvárací a vypúšťací ventil pre expanznú nádobu 1" s manometrom	ks	0,00	53,11	0,00	6,00	53,11	212,44
1.1.1.1.3.1.4.24.	Montáž čerpadla (do potrubia) obetňového spirálového DN 40	sub.	0,00	34,46	0,00	3,00	34,46	103,38
1.1.1.1.3.1.4.25.	Montáž solárneho kolektora plochého 0,6m x 0,6m strechu, na lelatu v skлоне 15°	ks	0,00	186,06	0,00	10,00	186,06	1 860,60
1.1.1.1.3.1.4.26.	Presun hmôt pre strojníc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	220,51	0,00	1,00	220,51	220,51
1.1.1.1.3.1.4.27.	Strojnice, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	KPL	0,00	620,17	0,00	1,00	620,17	620,17
1.1.1.1.3.1.5.	733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	ks	0,00	0,00	0,00	0,00	58 111,28	58 111,28
1.1.1.1.3.1.5.1.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 10	m	0,00	12,27	0,00	600,00	12,27	7 362,00
1.1.1.1.3.1.5.2.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 15	m	0,00	114,03	0,00	114,03	114,03	12 747,42
1.1.1.1.3.1.5.3.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 20	m	0,00	13,81	0,00	143,00	13,81	1 977,69
1.1.1.1.3.1.5.4.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 25	m	0,00	16,77	0,00	114,00	16,77	1 911,78
1.1.1.1.3.1.5.5.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 32	m	0,00	20,61	0,00	90,00	20,61	1 854,90
1.1.1.1.3.1.5.6.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 40	m	0,00	23,91	0,00	65,00	23,91	1 554,15
1.1.1.1.3.1.5.7.	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 50	m	0,00	29,66	0,00	62,00	29,66	1 960,00
1.1.1.1.3.1.5.8.	Potrubie z rúrok hladkých oceľových bezšvových bežných nikotlakových DN 50	m	0,00	43,85	0,00	12,00	43,85	526,20
1.1.1.1.3.1.5.9.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 20/10	ks	0,00	19,13	0,00	10,00	19,13	191,30
1.1.1.1.3.1.5.10.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 25/15	ks	0,00	21,65	0,00	10,00	21,65	216,50
1.1.1.1.3.1.5.11.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/25	ks	0,00	31,70	0,00	10,00	31,70	317,00
1.1.1.1.3.1.5.12.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/25	ks	0,00	31,71	0,00	10,00	31,71	317,10
1.1.1.1.3.1.5.13.	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/32	ks	0,00	31,71	0,00	10,00	31,71	317,10
1.1.1.1.3.1.5.14.	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných tvrdou spájkou D 18/1,0 mm	m	0,00	24,10	0,00	10,00	24,10	241,00
1.1.1.1.3.1.5.15.	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných tvrdou spájkou D 22/1,0 mm	m	0,00	29,46	0,00	10,00	29,46	294,60
1.1.1.1.3.1.5.16.	Skriňa rozdelení stanice pre podomietkový montáž pre 2 - 4 okruhy	sub.	0,00	127,74	0,00	3,00	127,74	383,22
1.1.1.1.3.1.5.17.	Skriňa rozdelení stanice pre podomietkový montáž pre 5 - 7 okruhov	sub.	0,00	163,28	0,00	3,00	163,28	488,84
1.1.1.1.3.1.5.18.	Skriňa rozdelení stanice pre podomietkový montáž pre 8 - 10 okruhov	sub.	0,00	177,86	0,00	3,00	177,86	533,58
1.1.1.1.3.1.5.19.	Montáž plastlinikového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16,2 mm	m	0,00	6,11	0,00	1 700,00	6,11	10 387,00
1.1.1.1.3.1.5.20.	Ochranná rúrka 25	m	0,00	1,38	0,00	1 900,00	1,38	2 622,00
1.1.1.1.3.1.5.21.	2 x Kolenová pripojovacia garnitúra RAUTITAN 16/250 vrátane upevňovacieho strmeňa	ks	0,00	11,55	0,00	104,00	11,55	1 201,20
1.1.1.1.3.1.5.22.	Pripojovací skrutkový spoj RAUTITAN stabi 16,2x60 3/4	ks	0,00	4,90	0,00	14,00	4,90	578,20
1.1.1.1.3.1.5.23.	Pripojovací skrutkový spoj RAUTITAN stabi 20x2 9/8 3/4	ks	0,00	6,72	0,00	14,00	6,72	94,08
1.1.1.1.3.1.5.24.	Násuvná obliemka 16 PX	ks	0,00	4,90	0,00	104,00	4,90	509,60
1.1.1.1.3.1.5.25.	Násuvná obliemka 20 PX	ks	0,00	6,20	0,00	14,00	6,20	86,80
1.1.1.1.3.1.5.26.	Kolenová pripojovacia garnitúra RAUTITAN k vykurovacím telesám DN20/250	ks	0,00	32,56	0,00	14,00	32,56	455,84
1.1.1.1.3.1.5.27.	Rúra plastliniková D 16 mm, kotúč	ks	0,00	5,19	0,00	1 700,00	5,19	9 320,00
1.1.1.1.3.1.5.28.	Spojka pre elastlinikové potrubie D 16 mm	ks	0,00	3,86	0,00	25,00	3,86	96,50
1.1.1.1.3.1.5.29.	Montáž plastlinikového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 20,2 mm	m	0,00	6,61				

1.1.1.3.1.7.6.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	145,31	0,00	1,00	145,31	145,31
1.1.1.3.1.7.7.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	158,91	0,00	1,00	158,91	158,91
1.1.1.3.1.7.8.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	0,00	11,53	0,00	21,00	11,53	242,13
1.1.1.3.1.7.9.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x600x66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	100,94	0,00	1,00	100,94	807,52
1.1.1.3.1.7.10.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x600x66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	104,01	0,00	9,00	104,01	936,09
1.1.1.3.1.7.11.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x600x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	117,59	0,00	4,00	117,59	470,36
1.1.1.3.1.7.12.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	0,00	12,34	0,00	8,00	12,34	98,72
1.1.1.3.1.7.13.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x700x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	172,52	0,00	5,00	172,52	862,60
1.1.1.3.1.7.14.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x800x100 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	186,15	0,00	2,00	186,15	372,30
1.1.1.3.1.7.15.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x900x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	199,30	0,00	1,00	199,30	199,30
1.1.1.3.1.7.16.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	0,00	12,34	0,00	10,00	12,34	123,40
1.1.1.3.1.7.17.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x700x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	131,23	0,00	2,00	131,23	262,46
1.1.1.3.1.7.18.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x800x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	144,83	0,00	5,00	144,83	724,15
1.1.1.3.1.7.19.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x900x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	158,44	0,00	1,00	158,44	475,32
1.1.1.3.1.7.20.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	0,00	13,15	0,00	2,00	13,15	26,30
1.1.1.3.1.7.21.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1100x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	226,95	0,00	2,00	226,95	453,90
1.1.1.3.1.7.22.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	0,00	13,15	0,00	7,00	13,15	92,05
1.1.1.3.1.7.23.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1000x65-66 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	172,06	0,00	5,00	172,06	860,30
1.1.1.3.1.7.24.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1200x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	199,27	0,00	2,00	199,27	398,54
1.1.1.3.1.7.25.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	0,00	16,89	0,00	23,00	16,89	388,47
1.1.1.3.1.7.26.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	267,78	0,00	2,00	267,78	535,56
1.1.1.3.1.7.27.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 1500-1800 mm	ks	0,00	281,38	0,00	5,00	281,38	1406,90
1.1.1.3.1.7.28.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1500x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	294,99	0,00	4,00	294,99	1179,96
1.1.1.3.1.7.29.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1700x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	308,59	0,00	12,00	308,59	3703,58
1.1.1.3.1.7.30.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	0,00	16,89	0,00	23,00	16,89	388,47
1.1.1.3.1.7.31.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1300x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	212,87	0,00	3,00	212,87	638,61
1.1.1.3.1.7.32.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1400x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	226,49	0,00	4,00	226,49	905,96
1.1.1.3.1.7.33.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1500x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	240,09	0,00	8,00	240,09	1920,72
1.1.1.3.1.7.34.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1500x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	253,70	0,00	1,00	253,70	253,70
1.1.1.3.1.7.35.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1700x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	267,30	0,00	2,00	267,30	534,60
1.1.1.3.1.7.36.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x1800x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	280,90	0,00	1,00	280,90	280,90
1.1.1.3.1.7.37.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	0,00	18,68	0,00	5,00	18,68	93,40
1.1.1.3.1.7.38.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x2000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	376,65	0,00	3,00	376,65	1129,95
1.1.1.3.1.7.39.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x2400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	403,84	0,00	1,00	403,84	807,68
1.1.1.3.1.7.40.	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvoiradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	0,00	18,68	0,00	3,00	18,68	56,04
1.1.1.3.1.7.41.	Teleso vykurovacie doskové dvoiradové oceľové, vzhľad 600x2000x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	308,13	0,00	3,00	308,13	924,39
1.1.1.3.1.7.42.	Vykurovacie teleso panelové dvoiradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	0,00	11,93	0,00	123,00	11,93	1467,39
1.1.1.3.1.7.43.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 3 cestný	ks	0,00	13,01	0,00	2,00	13,01	26,02
1.1.1.3.1.7.44.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	81,52
1.1.1.3.1.7.45.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 4 cestný	ks	0,00	13,50	0,00	1,00	13,50	13,50
1.1.1.3.1.7.46.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	40,76
1.1.1.3.1.7.47.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 6 cestný	ks	0,00	13,99	0,00	1,00	13,99	13,99
1.1.1.3.1.7.48.	Set guľových kohútov 1" (2 ks rohové 90°) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	40,76
1.1.1.3.1.7.49.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 7 cestný	pár	0,00	14,23	0,00	1,00	14,23	14,23
1.1.1.3.1.7.50.	Set guľových kohútov 1" (2 ks rohové 90°) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	40,76
1.1.1.3.1.7.51.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 8 cestný	ks	0,00	14,47	0,00	1,00	14,47	14,47
1.1.1.3.1.7.52.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	40,76
1.1.1.3.1.7.53.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 9 cestný	ks	0,00	14,71	0,00	2,00	14,71	29,42
1.1.1.3.1.7.54.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	81,52
1.1.1.3.1.7.55.	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 10 cestný	ks	0,00	14,96	0,00	1,00	14,96	14,96
1.1.1.3.1.7.56.	Set guľových kohútov 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	0,00	40,76	0,00	1,00	40,76	40,76
1.1.1.3.1.7.57.	Montáž skrinky rozdeľovača pod ometku 2-4 okruhy	ks	0,00	14,35	0,00	3,00	14,35	43,05
1.1.1.3.1.7.58.	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod ometku UP 550, švihák 550x715-895x110-150 mm, 2-4 okruhy, oceľový plech	ks	0,00	127,74	0,00	3,00	127,74	383,22
1.1.1.3.1.7.59.	Montáž skrinky rozdeľovača pod ometku 5-8 okruhov	pár	0,00	15,34	0,00	1,00	15,34	46,02
1.1.1.3.1.7.60.	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod ometku UP 750, švihák 750x715-895x110-150 mm, 5-8 okruhov, oceľový plech	ks	0,00	162,28	0,00	3,00	162,28	486,84
1.1.1.3.1.7.61.	Montáž skrinky rozdeľovača pod ometku 9-12 okruhov	ks	0,00	16,35	0,00	3,00	16,35	49,05
1.1.1.3.1.7.62.	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod ometku UP 950, švihák 950x715-895x110-150 mm, 9-12 okruhov, oceľový plech	ks	0,00	177,86	0,00	3,00	177,86	533,58
1.1.1.3.1.7.63.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 3	ks	0,00	96,91	0,00	2,00	96,91	193,82
1.1.1.3.1.7.64.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 4	ks	0,00	114,44	0,00	1,00	114,44	114,44
1.1.1.3.1.7.65.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 6	ks	0,00	142,80	0,00	1,00	142,80	142,80
1.1.1.3.1.7.66.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 7	ks	0,00	156,27	0,00	1,00	156,27	156,27
1.1.1.3.1.7.67.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 8	ks	0,00	171,37	0,00	1,00	171,37	171,37
1.1.1.3.1.7.68.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 10	ks	0,00	184,69	0,00	2,00	184,69	369,38
1.1.1.3.1.7.69.	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 18	ks	0,00	185,05	0,00	1,00	185,05	185,05
1.1.1.3.1.7.70.	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	KPL	0,00	496,14	0,00	1,00	496,14	496,14
1.1.1.3.1.7.71.	Vykurovacie telesá, príprava za presun nad vymeď, najvyššiu dopr. vzdial. do 500 m	KPL	0,00	199,84	0,00	1,00	199,84	199,84
1.1.1.3.1.8.	783 Nátery	m	0,00	0,00	0,00	3	3 506,97	3 506,97
1.1.1.3.1.8.1.	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a sachťích syntetické potrubie do DN 50 mm jednóns. 1x email a základný náter - 105um	m	0,00	2,12	0,00	1 035,00	2,12	2 401,20
1.1.1.3.1.8.2.	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a sachťích syntetické potrubie do DN 50 mm základný - 35um	m	0,00	0,77	0,00	1 423,00	0,77	1 097,25
1.1.1.3.1.8.3.	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a sachťích syntetické potrubie do DN 100 mm základný - 35um	m	0,00	0,71	0,00	12,00	0,71	8,52
1.1.1.3.1.9.	H2S Hodinové zúčtovacie sadzby	hod	0,00	0,00	0,00	2 971,29	0,00	2 971,29
1.1.1.3.1.9.1.	Skúška tesnosti	hod	0,00	6,90	0,00	20,00	6,90	138,00
1.1.1.3.1.9.2.	Vykurovacia skúška zar. nad 50 kW/72 h	hod	0,00	41,20	0,00	4,00	41,20	347,04
1.1.1.3.1.9.3.	Technická skúška kotolne	hod	0,00	24,81	0,00	20,00	24,81	496,20
1.1.1.3.1.9.4.	Soľné zaradenie nešpecifikované montážne práce,skúšky	hod	0,00	40,79	0,00	15,00	40,79	611,85
1.1.1.3.1.9.5.	Uvedenie do prevádzky,revízy technik	hod	0,00	68,91	0,00	20,00	68,91	1 378,20
1.1.1.4.	01.5 - SO 01 Plynové odberné zariadenie	ks	0,00	0,00	0,00	20	316,49	20 316,49
1.1.1.4.1.	HSV Práce a dodávky HSV	m	0,00	0,00	0,00	2	2 373,63	2 373,63
1.1.1.4.1.1.	Zemné práce	ks	0,00	0,00	0,00	2	2 275,02	2 275,02
1.1.1.4.1.1.1.	1 Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	0,00	94,16	0,00	10,80	94,16	1 016,93
1.1.1.4.1.1.2.	Priplátok k cene za teplotnú príhľadnú ryhu šírky do 600 mm zapažených i nezapážených s urovňaním dna v hornine 3	m3	0,00	23,28	0,00	10,80	23,28	251,42
1.1.1.4.1.1.3.	Vodotěrné premiestnenie výkopku z horniny 1.4 nad 20-30m	m3	0,00	30,53	0,00	7,02	30,53	214,32
1.1.1.4.1.1.4.	Vodotěrné premiestnenie záruky so zložením na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	m3	0,00	44,34	0,00	4,00	44,34	311,27
1.1.1.4.1.1.5.	Uloženie svapny na skládisku do 100 m3	m3	0,00	51,68	0,00	5,00	51,68	195,35
1.1.1.4.1.1.6.	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	ks	0,00	35,42	0,00	3,78	35,42	133,89
1.1.1.4.1.1.7.	4 Zásyp sypatinou so ztlutnením jam, sachiet, ryh, zrázov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,00	21,63	0,00	7,02	21,63	151,84
1.1.1.4.1.2.	4 Vodotěrné konštrukcie	ks	0,00	0,00	0,00	0	298,51	298,51
1.1.1.4.1.2.1.	1 káň pod potrubie, stopy a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrôpiskou do 63 mm	m3	0,00	78,97	0,00	3,78	78,97	298,51
1.1.1.4.2.	PSV Práce a dodávky PSV	ks	0,00	0,00	0,00	14	14 367,03	14 367,03
1.1.1.4.2.1.	722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod	ks	0,00	0,00	0,00	0	437,10	437,10
1.1.1.4.2.1.1.	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	0,00	5,39	0,00	6,00	5,39	32,34
1.1.1.4.2.1.2.	Guľový uzáver na plyn 2", FF, páčka, pinoprietrokový, niklováná mosadz	ks	0,00	67,46	0,00	6,00	67,46	404,76
1.1.1.4.2.2.	723 Záručná skúška - vnútorný plynovod	ks	0,00	0,00	0,00	0	3 899,13	3 899,13
1.1.1.4.2.2.1.	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost 11 353.0 DN 20	m	0,00	15,12	0,00	4,00	15,12	60,48
1.1.1.4.2.2.2.	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost 11 353.0 DN 25	m	0,00	16,49	0,00	4,00	16,49	65,96
1.1.1.4.2.2.3.	Potrubie plynové z oceľových rúrok DN 50	m	0,00	23,44	0,00	7,00	23,44	184,68
1.1.1.4.2.2.4.	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránika Dst 44,5x2 mm	m	0,00	33,85	0,00	12,00	33,85	406,20
1.1.1.4.2.2.5.	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránika Dst 76x3,2 mm	m	0,00	28,61	0,00	2,00	28,61	28,61
1.1.1.4.2.2.6.	Montáž plynovodu nerezovej vlnovcovi rúry DN 20	m	0,00	16,53	0,00	4,00	16,53	66,12
1.1.1.4.2.2.8.	Rúra ohybná vlnovcová z ušľachtilej ocele DN 20 (3/4")	m	0					

1.1.1.1.1.1.1	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				27 671,41	27 671,41		1 531,64	1 531,64
1.1.1.1.1.1.1.1		Vybúranie otvoru v murive tehli, priemeru profilu do 60 mm hr. do 150 mm, -0,00100	ks	61,00	9,88	602,68	0,00	9,88	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.2		Vybúranie otvoru v murive tehli, priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200	ks	80,00	14,53	1 162,40	5,00	14,53	72,65	0,00
1.1.1.1.1.1.1.3		Vybúranie otvoru v murive tehli, plochy do 1 m ² hr. do 150 mm, -0,20100	ks	3,00	75,56	226,68	0,00	75,56	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.4		Vybúranie výplne otvoru z ľahkých betónov v prefabrikovaných stropoch plochy do 0,09 m ² , -0,00100	ks	3,00	18,02	54,06	0,00	18,02	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.5		Vysekanie kápsy pre kĺbičky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100	ks	580,00	4,88	2 830,40	0,00	4,88	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.6		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akokoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 1	m	1 400,00	4,77	6 678,00	100,00	4,77	477,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.7		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akokoľvek maltu do hĺbky 20 mm a š. do 70 mm, -0,00400 1	m	450,00	6,74	3 033,00	50,00	6,74	337,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.8		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akokoľvek maltu do hĺbky 20 mm a š. do 150 mm, -0,01300	m	80,00	7,21	576,80	0,00	7,21	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.9		Vyrežanie rýh frézovaním v murive z plných pálených tehli hĺbky 2 cm, šírky 4 cm -0,00144	m	950,00	6,16	5 852,00	50,00	6,16	308,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.10		Vyrežanie rýh frézovaním v murive z plných pálených tehli hĺbky 2,5 cm, šírky 4 cm -0,00180 1	m	950,00	6,74	6 403,00	50,00	6,74	337,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.11		3,5 m ² doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	1,50	65,10	97,66	0,00	65,10	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.12		Prípratok za kaškových ďalších 3,5 m	t	1,50	10,00	15,00	0,00	10,00	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.13		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,50	18,72	28,08	0,00	18,72	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.14		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,50	14,2	21,4	0,00	14,2	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.15		Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	1,50	11,28	16,92	0,00	11,28	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.16		Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1,50	1,28	1,92	0,00	1,28	0,00	0,00
1.1.1.1.1.1.1.17		Poplatok za skládovanie- betón, tehly, dlaždice (17 0 t), ostatné	t	1,50	60,45	90,68	0,00	60,45	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2	M	Prírodné káblové vedenie M	t	50 139,08	50 139,08			147 577,26	147 577,26	
1.1.1.1.1.2.1	21-M	Elektromontáže	t	50 139,08	50 139,08			131 632,71	131 632,71	
1.1.1.1.1.2.1.1		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 70 mm ²	ks	0,00	6,74	0,00	1,00	6,74	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.2		G-Káblové oko CU 70x 8 KU	ks	0,00	1,73	0,00	1,00	1,73	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.3		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 95 mm ²	ks	0,00	7,79	0,00	1,00	7,79	23,37	0,00
1.1.1.1.1.2.1.4		G-Káblové oko CU 95x8 KU	ks	0,00	2,27	0,00	1,00	2,27	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.5		Ovládač pomocných obvodov s priechodnou doskou vrátane zapojenia jednotlačidlov	ks	0,00	9,88	0,00	1,00	9,88	9,88	0,00
1.1.1.1.1.2.1.6		TE-jednoti XALK174 hrubík s ar	ks	0,00	31,84	0,00	1,00	31,84	31,84	0,00
1.1.1.1.1.2.1.7		Plastová inšt. krabica so sklom, IP65, 205x220x140 SCAME	ks	0,00	66,09	0,00	1,00	66,09	66,09	0,00
1.1.1.1.1.2.1.8		Ovládač pomocných obvodov s priechodnou doskou vrátane zapojenia jednotlačidlov	ks	0,00	9,88	0,00	85,00	9,88	949,68	0,00
1.1.1.1.1.2.1.9		TE-jednoti XALK174 hrubík s ar	ks	0,00	28,31	0,00	85,00	28,31	2 434,68	0,00
1.1.1.1.1.2.1.10		Montáž zdroja	ks	0,00	17,44	0,00	7,00	17,44	122,08	0,00
1.1.1.1.1.2.1.11		Napájací zdroj pre 5 pisárov 230VAC/50Hz/6VDC, typ ZAS 230A/6DS.31	ks	0,00	118,20	0,00	7,00	118,20	827,40	0,00
1.1.1.1.1.2.1.12		Montáž zdroja	ks	0,00	17,44	0,00	5,00	17,44	87,20	0,00
1.1.1.1.1.2.1.13		Napájací zdroj pre svetielko 230VAC/50Hz/2VAC	ks	0,00	44,94	0,00	5,00	44,94	226,70	0,00
1.1.1.1.1.2.1.14		Lišta elektroinšt. z PVC bez príslušenstva, uložená pevne 24x22 vkladacia	ks	0,00	1,63	0,00	100,00	1,63	163,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.15		Lišta vkladacia HD - biela RAL 9003 1V 24X22 HD	m	0,00	1,46	0,00	100,00	1,46	146,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.16		Lišta elektroinšt. z PVC bez príslušenstva, uložená pevne 60x40 vkladacia	ks	0,00	2,67	0,00	200,00	2,67	534,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.17		PVC Lišta obilí LE 60 (dvokomorová)	m	0,00	3,53	0,00	200,00	3,53	706,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.18		Krabica oristologická bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	410,00	0,22	90,20	60,00	0,22	13,20	0,00
1.1.1.1.1.2.1.19		Krabica univerzálna - 105x31	ks	410,00	1,29	528,90	60,00	1,29	77,40	0,00
1.1.1.1.1.2.1.20		Krabica odbočná s vŕetkom, bez zapojenia (KO 97) kruhová	ks	120,00	4,90	588,00	0,00	4,90	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.21		Krabica KO-97	ks	120,00	1,32	158,40	0,00	1,32	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.22		Krabica pre lištový rozvod typ 2789 bez zapojenia	ks	72,00	4,37	314,64	0,00	4,37	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.23		Krabica oristologická, teplotné zariadenie - 1x 80x167 - biela	ks	72,00	1,08	77,76	0,00	1,08	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.24		Krabica pancier - s PH pre rúrky z PH typ 8110 - odbočná bez zapojenia vodičov	ks	19,00	6,28	119,32	0,00	6,28	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.25		Krabica: typ: 8101 farba: Z "3120080B	ks	19,00	5,95	113,05	0,00	5,95	0,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.26		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 2,5 mm ²	ks	0,00	2,09	0,00	725,00	2,09	1 515,25	0,00
1.1.1.1.1.2.1.27		G-Káblové oko CU 2,5x4 KU-L	ks	0,00	0,06	0,00	725,00	0,06	43,50	0,00
1.1.1.1.1.2.1.28		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 2,5 mm ²	ks	0,00	2,09	0,00	115,00	2,09	242,44	0,00
1.1.1.1.1.2.1.29		G-Káblové oko CU 1,5x4 KU-L	ks	0,00	0,06	0,00	115,00	0,06	6,98	0,00
1.1.1.1.1.2.1.30		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 6 mm ²	ks	0,00	2,09	0,00	13,00	2,09	27,17	0,00
1.1.1.1.1.2.1.31		G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	0,00	0,48	0,00	13,00	0,48	6,24	0,00
1.1.1.1.1.2.1.32		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 25 mm ²	ks	0,00	3,60	0,00	25,00	3,60	90,00	0,00
1.1.1.1.1.2.1.33		G-Káblové oko CU 25x 6 KU	ks	0,00	0,62	0,00	25,00	0,62	15,50	0,00
1.1.1.1.1.2.1.34		Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncepcy do 50 mm ²	ks	0,00	5,23	0,00	15,00	5,23	78,45	0,00
1.1.1.1.1.2.1.35		G-Káblové oko CU 50x 8 KU	ks	0,00	1,81	0,00	15,00	1,81	27,15	0,00
1.1.1.1.1.2.1.36		Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	0,00	3,60	0,00	134,00	3,60	482,40	0,00
1.1.1.1.1.2.1.37		Spínač 1 - 3553-01289 B1 - lesklý biely	ks	0,00	4,39	0,00	134,00	4,39	588,26	0,00
1.1.1.1.1.2.1.38		Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	0,00	5,23	0,00	31,00	5,23	160,13	0,00
1.1.1.1.1.2.1.39		Prepínač 5 - 3553-01289 B1 - lesklý biely	ks	0,00	5,26	0,00	31,00	5,26	163,06	0,00
1.1.1.1.1.2.1.40		Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 6	ks	0,00	5,93	0,00	14,00	5,93	83,02	0,00
1.1.1.1.1.2.1.41		Prepínač 6 - 3553-06289 B1 - lesklý biely	ks	0,00	4,62	0,00	14,00	4,62	64,68	0,00
1.1.1.1.1.2.1.42		Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapuste nu montáž vrátane teplej	ks	0,00	8,37	0,00	3,00	8,37	25,11	0,00
1.1.1.1.1.2.1.43		Sporáková prípojka 39563-23 do stenu	ks	0,00	27,23	0,00	3,00	27,23	81,69	0,00
1.1.1.1.1.2.1.44		Diagnostická lišta na zvyčajne hleskovodu, ocelový žiarovo zinkovaný, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	1,14	0,00	14,00	1,14	15,40	0,00
1.1.1.1.1.2.1.45		Zalievacia hmota K1 - 8 kg	ks	0,00	145,31	0,00	1,00	145,31	145,31	0,00
1.1.1.1.1.2.1.46		Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,00	7,21	0,00	50,00	7,21	360,50	0,00
1.1.1.1.1.2.1.47		Jednozárskava s prepričovú ochranou 5597-2389 B1 lesklá biela	ks	0,00	46,45	0,00	50,00	46,45	2 322,50	0,00
1.1.1.1.1.2.1.48		Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,00	7,21	0,00	35,00	7,21	252,35	0,00
1.1.1.1.1.2.1.49		Zásuvka 5517-2389 B181	ks	0,00	3,87	0,00	15,00	3,87	135,45	0,00
1.1.1.1.1.2.1.50		Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,00	7,21	0,00	253,00	7,21	1 824,13	0,00
1.1.1.1.1.2.1.51		Zásuvka 5512C-2349 B1 kompletná	ks	0,00	6,55	0,00	253,00	6,55	1 657,15	0,00
1.1.1.1.1.2.1.52		Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,00	9,65	0,00	59,00	9,65	955,35	0,00
1.1.1.1.1.2.1.53		Zásuvka 5516-2600	ks	0,00	5,63	0,00	59,00	5,63	557,37	0,00
1.1.1.1.1.2.1.54		Zásuvka s plochými kontaktmi v krabici pre prostredie obyč., 48 V, 250 V, 380 V, 10 A 2P + Z	ks	0,00	7,90	0,00	72,00	7,90	568,80	0,00
1.1.1.1.1.2.1.55		Zásuvka na malé napätie, VZ 48	ks	0,00	22,46	0,00	72,00	22,46	1 617,12	0,00
1.1.1.1.1.2.1.56		Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	0,00	11,39	0,00	21,00	11,39	239,19	0,00
1.1.1.1.1.2.1.57		Zásuvka IZV 1653	ks	0,00	5,97	0,00	71,00	5,97	125,37	0,00
1.1.1.1.1.2.1.58		Zásuvka IZV zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	0,00	11,39	0,00	21,00	11,39	79,71	0,00
1.1.1.1.1.2.1.59		Zásuvka IZV 1653 400Vx230V	ks	0,00	22,04	0,00	7,00	22,04	154,28	0,00
1.1.1.1.1.2.1.60		Montáž oceľolehovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	0,00	139,50	0,00	7,00	139,50	976,50	0,00
1.1.1.1.1.2.1.61		Montáž oceľolehovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	0,00	244,12	0,00	4,00	244,12	976,48	0,00
1.1.1.1.1.2.1.62		Rozvádzač RP1 aj s výzbrojom podľa výkresu	ks	0,00	7 923,34	0,00	1,00	7 923,34	7 923,34	0,00
1.1.1.1.1.2.1.63		Rozvádzač RP1 aj s výzbrojom podľa výkresu	ks	0,00	4 985,80	0,00	1,00	4 985,80	4 985,80	0,00
1.1.1.1.1.2.1.64		Rozvádzač RP2 aj s výzbrojom podľa výkresu	ks	0,00	4 605,67	0,00	1,00	4 605,67	4 605,67	0,00
1.1.1.1.1.2.1.65										

1.1.1.5.2.1.133	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CY 4 žitozelený	m	55,00	0,74	40,70	5,00	0,74	3,70
1.1.1.5.2.1.134	Ochranné pospádanie v práčovniach, kúpeľniach, pevné uloženie Cu 4-16mm ²	m	340,00	2,61	887,40	50,00	2,61	130,50
1.1.1.5.2.1.135	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CY 16 žitozelený	m	320,00	3,73	1 193,60	70,00	3,73	265,10
1.1.1.5.2.1.136	Kábel medený ułożený pod omietkou CYK 3 x 1,5	m	3 100,00	0,93	2 883,00	400,00	0,93	372,00
1.1.1.5.2.1.137	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-1 3x 1,5	m	3 100,00	0,99	3 069,00	400,00	0,99	396,00
1.1.1.5.2.1.138	Kábel medený ułożený pod omietkou CYK 3 x 1,5	m	90,00	0,93	83,70	10,00	0,93	9,30
1.1.1.5.2.1.139	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKO-0 3x 1,5	m	90,00	0,99	89,10	10,00	0,99	9,90
1.1.1.5.2.1.140	Kábel medený ułożený pod omietkou CYK 3 x 2,5	m	6 400,00	1,05	6 720,00	600,00	1,05	630,00
1.1.1.5.2.1.141	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYK 3x 2,5	m	3 100,00	1,37	3 788,00	400,00	1,37	827,00
1.1.1.5.2.1.142	Kábel medený ułożený pod omietkou CYK 5 x 2,5	m	680,00	1,28	870,40	50,00	1,28	64,00
1.1.1.5.2.1.143	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-1 5x 2,5	m	680,00	2,26	1 536,80	50,00	2,26	113,00
1.1.1.5.2.1.144	Kábel medený ułożený pod omietkou CYK 5 x 6	m	120,00	2,44	292,80	10,00	2,44	73,20
1.1.1.5.2.1.145	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYK 3x 6	m	120,00	5,24	628,80	30,00	5,24	157,20
1.1.1.5.2.1.146	Kábel medený 750 - 1000 V /mm ² voľne ułożený CYKY-CYKYM 1 kv 4x25	m	160,00	3,37	539,20	30,00	3,37	101,10
1.1.1.5.2.1.147	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-1 5x25	m	160,00	22,73	3 636,80	30,00	22,73	681,90
1.1.1.5.2.1.148	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm ² voľne ułożený CYKY-CYKYM 1 kv 3x50-35	m	60,00	3,37	202,20	30,00	3,37	101,10
1.1.1.5.2.1.149	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-1 5x50	m	60,00	41,38	2 482,80	30,00	41,38	1 241,40
1.1.1.5.2.1.150	Silový kábel nehoriavý 900-1000 V, 3x1,5 mm ² pevné uloženie NZXH, 1-CMKE-V, NHXH FE180/E30	m	35,00	1,06	37,40	0,00	1,06	0,00
1.1.1.5.2.1.151	Nehoriavý vodič s funkčnosťou Ochr. odolný kábel NHXH 3x 1,5 mm ² Fe 180/E30 bezhalog.	m	35,00	1,22	42,20	0,00	1,22	0,00
1.1.1.5.2.1.152	Murárske výpomoci	KPL	0,50	988,09	494,05	0,50	988,09	494,04
1.1.1.5.2.1.153	Podružný materiál	KPL	0,75	2 557,42	1 918,07	0,25	2 557,42	639,35
1.1.1.5.2.1.154	Podiel pridružených výkonov	KPL	0,75	2 906,15	2 179,62	0,25	2 906,15	726,53
1.1.1.5.2.2	95-M Revízie			0,00	0,00		6 155,25	2 721,00
1.1.1.5.2.2.1	El. kontrola stavu el. okru v. inst., ovádá a test. prvok ale bez prip. spotr. v priest. bezp. do Svjvodov	obv.	0,00	9,88	0,00	0,75	9,88	0,00
1.1.1.5.2.2.2	Meranie pri revíziách meranie izolačných odporov vnútorného zapojenia rozvádzača alebo rozvodnice	mer.	0,00	5,23	0,00	275,00	5,23	1 438,25
1.1.1.5.2.2.3	Vlastná revízia el. inštalácie a rozvádzača	ks	0,00	2 000,00	0,00	1,00	2 000,00	2 000,00
1.1.1.5.2.3	N01 Nepomovaný el.			0,00	0,00		9 789,90	9 789,90
1.1.1.5.2.3.1	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekty) výšky nad 7 do 24 m	KPL	0,00	7 000,00	0,00	1,00	7 000,00	7 000,00
1.1.1.5.2.3.2	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekty) výšky nad 7 do 24 m	0	0,00	1 395,00	0,00	1,00	1 395,00	0,00
1.1.1.5.2.3.3	Príplatok za zvýšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po staviskách k.d. 1 km	KPL	0,00	929,97	0,00	1,00	929,97	929,97
1.1.1.5.2.3.4	Príplatok za zvýšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staviskách k.d. 1 km	KPL	0,00	464,98	0,00	1,00	464,98	464,98
1.1.1.6	01.6 - SO 01 Slaboprúdové rozvody			42 437,64	42 437,64		118 854,82	118 854,82
1.1.1.6.1	01.6.1 - SO 01 Štruktúrovaná kábelová/CCTV			15 611,70	15 611,70		69 707,41	69 707,41
1.1.1.6.1.1	D1 PRÁCA A DODÁVKY HSV			424,52	424,52		0,00	0,00
1.1.1.6.1.1.1	9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie			424,52	424,52		0,00	0,00
1.1.1.6.1.1.1.1	Vybúr. otvorov do 0,0225 m ² v murive teh. MC hr. do 30 cm	kus	84,00	3,78	317,52	0,00	3,78	0,00
1.1.1.6.1.1.1.2	Vybúr. otvorov do 0,0225 m ² v betone, murive hr. do 45 cm	kus	2,00	33,08	66,16	0,00	4,42	0,00
1.1.1.6.1.1.1.3	Presun hmôt pre opravu v objektoch výšky nad 25 m	t	4,00	83,08	89,87	0,00	83,08	0,00
1.1.1.6.1.2	D2 PRÁCA A DODÁVKY M			15 187,18	15 187,18		69 707,41	69 707,41
1.1.1.6.1.2.1	M21 155 Elektromontáže			3 092,16	3 092,16		1 305,71	1 305,71
1.1.1.6.1.2.1.1	Žiab káblový 20x40mm komplet	m	160,00	3,90	624,00	78,00	3,90	304,20
1.1.1.6.1.2.1.2	Žiab káblový 40x40mm komplet	m	105,00	3,90	409,50	59,00	3,90	230,10
1.1.1.6.1.2.1.3	Žiab káblový 80x40mm komplet	m	44,00	4,42	238,68	2,00	4,42	8,84
1.1.1.6.1.2.1.4	Žiab káblový 120x40mm komplet	m	134,00	5,06	678,04	22,00	5,06	364,32
1.1.1.6.1.2.1.5	Žiab parapetný PK 140x70mm komplet	m	24,00	5,06	121,44	30,00	5,06	151,80
1.1.1.6.1.2.1.6	Upchávká protipožiarna - priechod stenou hrúbky 30cm	m2	0,00	109,97	0,00	1,65	109,97	181,45
1.1.1.6.1.2.1.7	Ošalenie HM 8 do tvrdého kamňa, betónu a železobet.	kus	1 570,00	0,65	1 020,50	100,00	0,65	65,00
1.1.1.6.1.2.2	M22 156 Montáž oznamovacích/signalizačných a žiab			12 095,02	12 095,02		68 401,70	68 401,70
1.1.1.6.1.2.2.1	Rúrka oznamovacia ułożená 25mm ułożenie pevné vrátane príchytiek a spojok	m	350,00	1,81	633,50	0,00	1,81	0,00
1.1.1.6.1.2.2.2	Šk. kábel cat.6A U/FTP LSZH Držt (bal. 500m) MOLEX B2a-s1,d1,a1 ułożený do žiabu	m	7 250,00	0,62	4 495,00	400,00	0,62	248,00
1.1.1.6.1.2.2.3	Kábel optický do bvl. ułożený do rúrky	m	135,00	1,46	197,10	0,00	1,46	0,00
1.1.1.6.1.2.2.4	Šk. Montáž záskvu cat.6A 2xRJ45 na povrchu včítane krabice	kus	0,00	10,93	0,00	81,00	10,93	885,33
1.1.1.6.1.2.2.5	Šk. Montáž drôtového rozvádzača DR2 19" 42U s výplňou podľa špecifikácie	kus	0,00	621,10	0,00	1,00	621,10	0,00
1.1.1.6.1.2.2.6	Trmel protipožiarny, biely - Intumes MA, 310 ml	kus	2,00	76,16	0,00	15,00	76,16	392,40
1.1.1.6.1.2.2.7	Šk. kábel cat.6A U/FTP LSZH Držt (bal. 500m) MOLEX B2a-s1,d1,a1	m	7 150,00	0,80	5 720,00	500,00	0,80	400,00
1.1.1.6.1.2.2.8	Šk. MOLEX Záskva Cat.6A STP 2xDP+ PO Biela MOLEX PN DIN	kus	0,00	15,29	0,00	81,00	15,29	1 238,49
1.1.1.6.1.2.2.9	Šk. Krabica na omietku 80x80x40 Biela MOLEX PN	kus	0,00	2,67	0,00	35,00	2,67	96,12
1.1.1.6.1.2.2.10	Šk. Krabica do žiabu 40 x 40 x 40 mm	kus	0,00	3,84	0,00	45,00	3,84	172,80
1.1.1.6.1.2.2.11	Šk. Access point - Wifi 300Mbps, ZVXEI 802.11b/n/a Wireless Business AP, 2.4GHz + 5GHz	kus	0,00	255,39	0,00	11,00	255,39	2 859,20
1.1.1.6.1.2.2.12	Šk. kábel Optický 8E9 G652D LSZH UNI MOLEX PN Lightband™	m	135,00	0,94	126,90	0,00	0,94	0,00
1.1.1.6.1.2.2.13	Šk. Drôtový rozvádzač DR1,DR3, 19" - 24U, 1250x600x600mm UNI	kus	0,00	412,31	0,00	2,00	412,31	824,62
1.1.1.6.1.2.2.14	Šk. Drôtový rozvádzač DR120,122,141,238,242, 19" - 12U, 640x600x600mm UNI	kus	0,00	118,34	0,00	5,00	118,34	591,70
1.1.1.6.1.2.2.15	Šk. Drôtový rozvádzač DR2, 19" - 42U,640x600x600mm UNI	kus	0,00	508,34	0,00	1,00	508,34	508,34
1.1.1.6.1.2.2.16	Šk. Panel Následný 19" 8x230V 2U s uzav. ochranou E-ROX	kus	0,00	26,62	0,00	1,00	26,62	239,58
1.1.1.6.1.2.2.17	Šk. Jednotka Ventilčná 4x ventilátor + termost. ESTAP	kus	0,00	101,83	0,00	8,00	101,83	814,64
1.1.1.6.1.2.2.18	Šk. Panel Vytvárací 19" U plastové oká ESTAP	kus	0,00	6,86	0,00	31,00	6,86	212,66
1.1.1.6.1.2.2.19	Šk. Telo 19" 1U Výsuvného optického Patchpanelu E-BOX	kus	0,00	21,51	0,00	2,00	21,51	43,02
1.1.1.6.1.2.2.20	Šk. Čelo Pevné 12x25U 1U pre Výsuvný Optický Patchpanel E-BOX	kus	0,00	5,58	0,00	2,00	5,58	11,16
1.1.1.6.1.2.2.21	Šk. Pátiak SM E9 G657A SC/UPC 1m LSZH TB Lan-Cass	kus	0,00	1,25	0,00	16,00	1,25	20,00
1.1.1.6.1.2.2.22	Šk. Adaptér SM E9 SC/UPC SC modrý	kus	0,00	0,53	0,00	16,00	0,53	8,48
1.1.1.6.1.2.2.23	Šk. Ochrana zvaru 3x45mm HUBER+SÜHNER	kus	0,00	0,41	0,00	16,00	0,41	6,56
1.1.1.6.1.2.2.24	Šk. Kábel na zvar + viečko - držiak ochrán zvarov /12zv/	kus	0,00	2,09	0,00	2,00	2,09	4,18
1.1.1.6.1.2.2.25	Šk. Polka pevná 19" 550mm 1U, 4-bodové uchytenie E-BOX	kus	0,00	29,76	0,00	1,00	29,76	238,08
1.1.1.6.1.2.2.26	Šk. Patchpanel Prísluhy 19" STP cat.6A 24xUD+ 1U MOLEX PN	kus	0,00	176,46	0,00	12,00	176,46	2 117,52
1.1.1.6.1.2.2.27	Šk. UPS 19" 2U DAKER 2000VA IEC RT Legránd	kus	0,00	951,46	0,00	1,00	951,46	951,46
1.1.1.6.1.2.2.28	Šk. UPS 19" 2U DAKER 1000VA IEC RT Legránd	kus	0,00	571,07	0,00	7,00	571,07	3 997,49
1.1.1.6.1.2.2.29	Šk. Switch Catalyst 2960 Plus 48 10/100 PoE + 2 1000BT +2 SFP LAN Base	kus	0,00	2 116,38	0,00	3,00	2 116,38	6 349,14
1.1.1.6.1.2.2.30	Šk. Switch Cisco WS-C2965-24P54	kus	0,00	4 475,71	0,00	1,00	4 475,71	6 214,10
1.1.1.6.1.2.2.31	Šk. Switch Cisco WS-C2960-24T-5	kus	0,00	1 010,88	0,00	5,00	1 010,88	5 054,40
1.1.1.6.1.2.2.32	Šk. parch kábel Molex 2m cat.6a	kus	0,00	5,35	0,00	192,00	5,35	1 027,20
1.1.1.6.1.2.2.33	Montáž drôtového rozvádzača DR120,122,141,238,242 19" 12U s výplňou podľa špecifikácie	kus	0,00	311,89	0,00	5,00	311,89	1 559,45
1.1.1.6.1.2.2.34	Montáž drôtového rozvádzača DR1,DR3 19" 24U s výplňou podľa špecifikácie	kus	0,00	674,34	0,00	2,00	674,34	1 348,68
1.1.1.6.1.2.2.35	Montáž 4P 2XVE dual band	kus	0,00	38,36	0,00	1,00	38,36	421,96
1.1.1.6.1.2.2.36	VV Montáž el.úvorneho zámku vrátane pripojenia zložia 12VDC	kus	0,00	44,17	0,00	1,00	44,17	44,17
1.1.1.6.1.2.2.37	Rúrka el-inšt. PP-Bielyň OHBYNÁ 080820 - HFPX 25, svetlosivá	m	350,00	1,11	388,50	0,00	1,11	0,00
1.1.1.6.1.2.2.38	Príchytka bezhalogénová - HFLC 25, svetlo šedá	m	350,00	0,41	143,50	0,00	0,41	0,00
1.1.1.6.1.2.2.39	Spojka technická - HM 25, svetlo šedá	kus	50,00	0,57	28,50	0,00	0,57	0,00
1.1.1.6.1.2.2.40	Instalácia bezhalogénová - HESD 35, svetlo šedá	kus	0,00	163,95	0,00	1,00	163,95	163,95
1.1.1.6.1.2.2.41	CCTV Kompaktná vonkajšia IP kamera IPC-HFW5541T-ASE-06008 5 Mpx	kus	0,00	222,26	0,00	8,00	222,26	1 778,08
1.1.1.6.1.2.2.42	CCTV Vnútorná domie IP kamera IPC-HDBW2531E-5-02808-52 5 Mpx	kus	0,00	179,46	0,00	20,00	179,46	3 589,20
1.1.1.6.1.2.2.43	CCTV Záznamové zariadenie: Dahua NVR5832-4KX2 V2.0 záznamové zariadenie 4K	kus	0,00	1 156,18	0,00	1,00	1 156,18	1 156,18
1.1.1.6.1.2.2.44	CCTV HDB 12TB S812/24h surveillance	kus	0,00	526,35	0,00	2,00	526,35	1 052,70
1.1.1.6.1.2.2.45	CCTV H5V24K LED monitor 24" HD-M	kus	0,00	302,76	0,00	1,00	302,76	605,52
1.1.1.6.1.2.2.46	VV HIKVISION DS-KV8112-WME1 dverná jednotka	kus	0,00	251,09	0,00	1,00	251,09	2 510,95
1.1.1.6.1.2.2.47	VV El.zámok inverzný 12VDC do vonkajšej brány	kus	0,00	64,35	0,00	1,00	64,35	64,35
1.1.1.6.1.2.2.48	VV Zdroj 230VAC/12VDC pre inv.zámok brány (montáž do DR)	kus	0,00	52,72	0,00	1,00	52,72	52,72
1.1.1.6.1.2.2.49	VV Príprava ochrana pre napájacie vedenie 12VDC (inv.zámok brány)	kus	0,00	92,76	0,00	1,00	92,76	92,76
1.1.1.6.1.2.2.50	CCTV HIKVISION DS-KV8112-WME2 vnútorná jednotka 7" s rozlíšením 1024 x 600 px	kus	0,00	1 623,45	6 252,45	0,00	21 054,45	163 025,45
1.1.1.6.1.2.2.51	CCTV Dahua SmartPSS software	kus	0,00	1 441,45	0,00	1,00	1 441,45	14 549,85
1.1.1.6.1.2.2.52	Žiab PK 140x70 D HD biely, parapetný (I=2m) komplet vrátane koncoviek, spojok, rohov	m	0,00	24,64	0,00	54,00	24,64	1 330,56
1.1.1.6.1.2.2.53	Žiab EKD 120x40 HD biely (I=2m) komplet vrátane koncoviek, spojok, rohov	m	0,00	10,35	62,10	200,00	10,35	2 070,00
1.1.1.6.1.2.2.54	Žiab EKD 80x40 HD biely (I=2m) komplet vrátane koncoviek, spojok, rohov	m						

1.1.1.6.2.2.3	Rúrka PVC uložená pod zometkou 25mm	m	1 350,00	1,34	1 809,00	0,00	1,34	0,00
1.1.1.6.2.2.4	Žlab KF1100H6/2 E90, 100x60mm komplet montáž vrátane kotiev,držiaka, zdv.čvč,úchytiek ZT	m	40,00	14,93	597,20	0,00	14,93	0,00
1.1.1.6.2.2.5	Forma káblová do dĺžky 0,5 na káblí do 5x2	kus	110,00	3,93	432,30	0,00	3,93	0,00
1.1.1.6.2.2.6	Montáž káblícaj jednotky ústredne HSP vrátane nastavenia	kus	0,00	798,29	0,00	1,00	798,29	798,29
1.1.1.6.2.2.7	Montáž stojanu HSP bez jednotiek	kus	0,00	72,07	0,00	1,00	72,07	72,07
1.1.1.6.2.2.8	Montáž výkonového zosilňovača 500W, 100V EN54	kus	0,00	90,67	0,00	1,00	90,67	90,67
1.1.1.6.2.2.9	Montáž ústredne D201RD vrátane programovania hlásení	kus	0,00	418,49	0,00	1,00	418,49	418,49
1.1.1.6.2.2.10	Montáž akumulátora 12VDC/65Ah vrátane prepájania	kus	0,00	54,64	0,00	2,00	54,64	109,28
1.1.1.6.2.2.11	Montáž rezu v skríni do SW	kus	0,00	36,04	0,00	1,00	36,04	36,04
1.1.1.6.2.2.12	Montáž koncového člena rez. linky EOL	kus	0,00	27,43	0,00	2,00	27,43	54,86
1.1.1.6.2.2.13	Funkčná skúška a revízia HSP systému	kus	0,00	302,24	0,00	1,00	302,24	302,24
1.1.1.6.2.2.14	Zaškolenie obsluhy	kus	0,00	151,12	0,00	1,00	151,12	151,12
1.1.1.6.2.2.15	Dokumentácia skutočného vyhotovenia HSP	kus	0,00	662,60	0,00	1,00	662,60	662,60
1.1.1.6.3	01.3 - SO 01 E2S		5 038,24	5 038,24		1,00	11 555,47	11 555,47
1.1.1.6.3.1	D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV		338,52	338,52		0,00	0,00	0,00
1.1.1.6.3.1.1	9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie		338,52	338,52		0,00	0,00	0,00
1.1.1.6.3.1.1.1	Výbor, otvorov do 0,09 m2 v murive tehl. na MC hr. do 30 cm	kus	52,00	6,51	338,52	0,00	6,51	0,00
1.1.1.6.3.2	DZ PRÁCE A DODÁVKY M		292,50	292,50		1,00	11 555,47	11 555,47
1.1.1.6.3.2.1	MZ1 Elektromontáže		292,50	292,50		1,00	277,24	277,24
1.1.1.6.3.2.1.1	Učpávka protipožiarne - priechod stenou hrúbky 30cm	m2	0,00	109,97	0,00	0,25	109,97	27,49
1.1.1.6.3.2.1.2	Tmel protipožiarny, biely - Intumex MA, 310 ml	kus	0,00	23,97	0,00	5,00	23,97	119,85
1.1.1.6.3.2.1.3	Odsadenie HM 6 do muriva z ostro pálen. tehál alebo kameľa	kus	450,00	0,65	292,50	200,00	0,65	130,18
1.1.1.6.3.2.2	MZ2 156 Montáž oznamovacích/signalizačných z zab		4 937,22	4 937,22		1,00	11 278,13	11 278,13
1.1.1.6.3.2.2.1	Uloženie PP kúrky pod zometkou 25mm vrátane vyvetkania a zaškodenia držiak 3x3cm	m	350,00	4,09	1 431,50	100,00	4,09	409,00
1.1.1.6.3.2.2.2	Lišta káblová 40x20 mm	m	0,00	4,29	0,00	245,00	4,29	1 051,05
1.1.1.6.3.2.2.3	Kábel S/FTP Cat.5e AWG24 B2ca s1, d1, a1	m	1 750,00	0,67	1 173,50	0,00	0,67	0,00
1.1.1.6.3.2.2.4	Rúrka ei-inš PVC obyčajná MONOFLEX HFPF 25, tmavosivá	m	450,00	1,11	499,50	0,00	1,11	0,00
1.1.1.6.3.2.2.5	Hmáňžna bezohľadová : DSD 35, svetlo šedá	kus	650,00	0,21	136,50	0,00	0,21	0,00
1.1.1.6.3.2.2.6	Lišta ei-inš PVC hraničná : LHD 40x20, biela	kus	450,00	2,18	98,10	200,00	2,18	438,00
1.1.1.6.3.2.2.7	Kryt lišty LHD 40x40, biely, koncový, spojovací, ohybový, rohový	kus	32,00	2,16	69,12	100,00	2,16	216,00
1.1.1.6.3.2.2.8	Ústredňa Gflex+ 100 (V3)	kus	0,00	671,09	0,00	1,00	671,09	671,09
1.1.1.6.3.2.2.9	Gflex (V3) GSM / GPRS komunikátor pre zbernicu I82	kus	0,00	398,32	0,00	1,00	398,32	398,32
1.1.1.6.3.2.2.10	Akumulátor 12V / 18Ah	kus	0,00	53,24	0,00	1,00	53,24	53,24
1.1.1.6.3.2.2.11	MP550 LCD klávesnica pre ústredne Galaxy Flex a Dimension	kus	0,00	198,69	0,00	1,00	198,69	786,75
1.1.1.6.3.2.2.12	Koncentrátor ku Galaxy, 8 zón, 4 PGM, plastový kryt	kus	0,00	187,48	0,00	7,00	187,48	1 312,36
1.1.1.6.3.2.2.13	IS3012 PIR detektor s dosahom 12m, poňladom pod seba a PLUG-IN konštrukcia	kus	0,00	51,97	0,00	44,00	51,97	2 286,68
1.1.1.6.3.2.2.14	MPS20WG MG kontakt povrchový s dvomi svorkami, podložkami a krytkou skrútek	kus	0,00	10,44	0,00	18,00	10,44	187,92
1.1.1.6.3.2.2.15	EMPS50 MG kontakt bránový, m=50mm, hliník, 4-drôti 0,62mm armovaný, EN 52	kus	0,00	49,47	0,00	1,00	27,43	27,43
1.1.1.6.3.2.2.16	Glastek DS 457 - detektor rozbitia skla	kus	0,00	37,78	0,00	1,00	37,78	37,78
1.1.1.6.3.2.2.17	Síreňa vonkajšia zložená OS-365, 110dB, biely plast, oranž. maják, AKU	kus	0,00	95,04	0,00	1,00	95,04	95,04
1.1.1.6.3.2.2.18	Kábel FTP Cat.5e AWG23 B2ca s1, d1, a1	m	1 750,00	0,56	980,00	0,00	0,56	0,00
1.1.1.6.3.2.2.19	Montáž PIR snímača	kus	0,00	21,62	0,00	44,00	21,62	951,28
1.1.1.6.3.2.2.20	Montáž EZS detektora rozbitia skla	kus	0,00	21,62	0,00	1,00	21,62	21,62
1.1.1.6.3.2.2.21	Montáž EMPS50 - MG kontakt bránový	kus	0,00	25,57	0,00	1,00	25,57	25,57
1.1.1.6.3.2.2.22	Montáž MPS20WG - MK kontakt povrch	kus	0,00	19,06	0,00	17,00	19,06	324,02
1.1.1.6.3.2.2.23	Montáž akumulátora 12V 18Ah	kus	0,00	25,57	0,00	1,00	25,57	25,57
1.1.1.6.3.2.2.24	Montáž ústredne EZS	kus	0,00	246,44	0,00	1,00	246,44	246,44
1.1.1.6.3.2.2.25	Montáž koncentrátoru GSP	kus	0,00	39,52	0,00	7,00	39,52	276,64
1.1.1.6.3.2.2.26	Montáž komunikátora do ústredne	kus	0,00	39,52	0,00	1,00	39,52	39,52
1.1.1.6.3.2.2.27	Montáž klávesnice s čítačkou	kus	0,00	24,41	0,00	4,00	24,41	97,64
1.1.1.6.3.2.2.28	Montáž vonkajšej síreňy	kus	0,00	32,55	0,00	1,00	32,55	32,55
1.1.1.6.3.2.2.29	Oživenie a programovanie zariadenia EZS (do 100 zón)	hod	0,00	27,43	0,00	24,00	27,43	658,32
1.1.1.6.3.2.2.30	Technická dokumentácia (DOV) zariadenia EZS	kus	0,00	278,99	0,00	1,00	278,99	278,99
1.1.1.6.3.2.2.31	Funkčná skúška zariadenia EZS (do 100 zón)	kus	0,00	106,62	0,00	1,00	104,62	106,62
1.1.1.6.3.2.2.32	Revízia zariadenia EZS, 1 ústredňa (do 100 zón)	kus	0,00	226,68	0,00	1,00	226,68	226,68
1.1.1.6.4	01.6.4 - MaB		4 938,07	4 938,07		1,00	16 206,04	16 206,04
1.1.1.6.4.1	D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV		277,24	277,24		0,00	0,00	0,00
1.1.1.6.4.1.1	9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE		277,24	277,24		0,00	0,00	0,00
1.1.1.6.4.1.1.1	Výbor, otvorov do 0,09 m2 v murive tehl. na MC hr. do 30 cm	kus	4,00	17,11	68,44	0,00	17,11	68,44
1.1.1.6.4.1.1.2	Rúrka ei-inš obyč. HFX 25, svetlosivá	m	80,00	0,89	71,20	0,00	0,89	0,00
1.1.1.6.4.1.1.3	Prichytka PVC (klip) s čelustami 0B2215 : CL 25, svetlosivá	kus	80,00	1,72	137,60	0,00	1,72	0,00
1.1.1.6.4.2	DZ PRÁCE A DODÁVKY M		4 660,83	4 660,83		1,00	16 206,04	16 206,04
1.1.1.6.4.2.1	MZ1 156 Elektromontáže		4 660,83	4 660,83		1,00	992,35	992,35
1.1.1.6.4.2.1.1	Rúrka tuhá izolovaná PVC uložená pevne 25mm	m	80,00	1,64	131,00	0,00	1,64	0,00
1.1.1.6.4.2.1.2	Skatula KR rozvodná kruhová (DEB) vrátane zapojenia	kus	9,00	4,38	39,42	0,00	4,38	0,00
1.1.1.6.4.2.1.3	Montáž držiaka káblov Grip	kus	120,00	2,47	296,40	0,00	2,47	0,00
1.1.1.6.4.2.1.4	Žlab káblový nedierovaný MARS : NKN 50x125 (EC)	m	15,00	23,42	351,30	0,00	23,42	0,00
1.1.1.6.4.2.1.5	veko káblového žlabu : V 125 (S)	m	12,00	12,17	182,55	0,00	12,17	0,00
1.1.1.6.4.2.1.6	- podpora káblov žlabu	m	15,00	25,31	379,95	0,00	25,31	0,00
1.1.1.6.4.2.1.7	- prieťahlar : NPZ 50 (S)	m	15,00	10,31	154,65	0,00	10,31	0,00
1.1.1.6.4.2.1.8	- obložk 90° : NO 90x50x125 (S)	kus	4,00	16,22	64,88	0,00	16,22	0,00
1.1.1.6.4.2.1.9	- odbočnik T diel : NT 50x125 (S)	kus	2,00	18,63	37,26	0,00	18,63	0,00
1.1.1.6.4.2.1.10	- skrutka lišty : NS 50 (S)	kus	16,00	0,76	42,56	0,00	0,76	0,00
1.1.1.6.4.2.1.11	- skrutka vŕzavčomacia : NSM 8x15 (ZNCR)	kus	120,00	1,72	206,40	0,00	1,72	0,00
1.1.1.6.4.2.1.12	- chránič hrán : NCH, plastový	kus	4,00	2,32	9,28	0,00	2,32	0,00
1.1.1.6.4.2.1.13	Žlab káblový kovový do 50x125mm, s vekom	m	15,00	23,42	351,30	0,00	23,42	0,00
1.1.1.6.4.2.1.14	Učpávka protipožiarne	m2	0,00	171,14	0,00	0,25	171,14	42,79
1.1.1.6.4.2.1.15	Uloženie káblov relogistických smŕň z páškou do 4x40	kus	0,00	318,84	0,00	1,00	318,84	107,52
1.1.1.6.4.2.1.16	Záviska nášt. zapust IP41-46, x-náboňná 10/ASA - 250V, koncová	kus	0,00	12,30	0,00	15,00	12,30	184,50
1.1.1.6.4.2.1.17	Zvonček elektrický vodotesný	kus	0,00	59,70	0,00	1,00	59,70	59,70
1.1.1.6.4.2.1.18	Húkačka elektrická (CE)	kus	0,00	17,53	0,00	1,00	17,53	17,53
1.1.1.6.4.2.1.19	Montáž majáku	kus	0,00	13,01	0,00	1,00	13,01	13,01
1.1.1.6.4.2.1.20	Húkačka PIRATA : 4 FE 601 15 (230V/AC) IP54	kus	0,00	66,16	0,00	1,00	66,16	66,16
1.1.1.6.4.2.1.21	Maják čerňový výstražný 230V	kus	0,00	87,59	0,00	1,00	87,59	87,59
1.1.1.6.4.2.1.22	Montáž rozvodnice do 300le	kus	0,00	253,29	0,00	1,00	253,29	253,29
1.1.1.6.4.2.1.23	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásmo	kus	9,00	4,46	40,14	3,00	4,46	13,38
1.1.1.6.4.2.1.24	Svorka na potrubie BERNARD pre Cu pás	kus	9,00	4,46	40,14	3,00	4,46	13,38
1.1.1.6.4.2.1.25	Ekvivalentná svorkovica - pripojenie	kus	0,00	24,64	24,64	0,00	24,64	24,64
1.1.1.6.4.2.1.26	Vodič Cu : CY 6 GYNE drôt (RE) zel/žltv	m	65,00	4,28	278,20	0,00	4,28	0,00
1.1.1.6.4.2.1.27	Pripojnica potenciálneho vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým kvetom	kus	1,00	32,70	32,70	0,00	32,70	0,00
1.1.1.6.4.2.1.28	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm2, pevne uložené	m	55,00	3,42	188,10	10,00	3,42	34,20
1.1.1.6.4.2.1.29	Snúra 300V pevne uložená H07RN-F 3G1,5	m	75,00	1,37	102,75	10,00	1,37	13,70
1.1.1.6.4.2.1.30	Kábel NYM-J 3x65 B2ca s1, d1, a1	m	45,00	1,30	58,50	0,00	1,30	0,00
1.1.1.6.4.2.1.31	Kábel Cu 750V : CVYK-J 3x1,5	m	125,00	1,16	145,00	0,00	1,16	0,00
1.1.1.6.4.2.1.32	Kábel Cu 750V : CVYK-J 3x2,5	m	15,00	1,61	24,15	0,00	1,61	0,00
1.1.1.6.4.2.1.33	Kábel Cu 750V : CVYK-J 5x6	m	65,00	6,17	401,05	0,00	6,17	0,00
1.1.1.6.4.2.1.34	Kábel ohybný gumový Cu 750V : H07RN-F 3G1,5	m	65,00	0,37	89,05	20,00	0,37	27,40
1.1.1.6.4.2.1.35	Kábel Cu telefónny : CVK 5 x2x0,5	m	25,00	0,68	19,04	0,00	0,68	6,80
1.1.1.6.4.2.1.36	Kábel JE-HISIH-B 2x2x0,8	m	92,00	0,92	84,64	50,00	0,92	46,00
1.1.1.6.4.2.1.37	Kábel Cu signálny JTY 2x1	m	48,00	0,54	25,92	10,00	0,54	5,40
1.1.1.6.4.2.1.38	Kábel Cu 750V : CVYK-O 2x1,5	m	25,00	1,03	25,75	0,00	1,03	0,00
1.1.1.6.4.2.1.39	Kábel 750V pevne uložený CVYK 3x1,5	m	125,00	1,03	128,75	0,00	1,03	0,00
1.1.1.6.4.2.1.40	Kábel 750V pevne uložený CVYK 3x2,5	m	15,00	1,10	16,50	0,00	1,10	0,00
1.1.1.6.4.2.1.41	Kábel 750V pevne uložený CVYK 4x1,5	m	58,00	1,51	87,58	0,00	1,51	0,00
1.1.1.6.4.2.1.42	Kábel Cu 750V : CVYK-J 4x1,5	m	58,00	1,51	87,58	0,00	1,51	0,00
1.1.1.6.4.2.1.43	Kábel Cu signálny JTY 2x1	m	150,00	0,83	124,50	0,00	0,83	0,00
1.1.1.6.4.2.1.44	Kábel 750V pevne uložený CVYK 5x6	m	65,00	2,60	169,00	0,00	2,60	0,00
1.1.1.6.4.2.1.45	Kábel signálny pevne uložený JTY 2x1	m	48,00	1,10	63,80	0,00	1,10	0,00
1.1.1.6.4.2.1.46	Kábel bezohľadový, medený uložený pevne J-HISIH 2x2x0,8	m	142,00	1,10	156,20	0,00	1,10	0,00
1.1.1.6.4.2.2	M22 156 Montáž oznamovacích/signalizačných z zab		0,00	0,00		1,00	14 026,57	14 026,57
1.1.1.6.4.2.2.1	Svorka uzemňovacia montáž	kus	0,00	3,42	0,00	14,00		

1.1.1.1.7.1.1.2	Mení FRONIUS SIMO15.0-3-M	ks	0,00	5 397,14	0,00	2,00	5 397,14	10 794,28	
1.1.1.1.7.1.1.3	FRONIUS Ohmplot 9.0-3 reg. Jednotka	ks	0,00	842,24	0,00	1,00	842,24	842,24	
1.1.1.1.7.1.1.4	Rozvádzač FVE - rozvodnica nástenná kovová	ks	0,00	266,07	0,00	1,00	266,07	266,07	
1.1.1.1.7.1.1.5	Regulácia Smart Meter	ks	0,00	229,43	0,00	1,00	229,43	229,43	
1.1.1.1.7.1.1.6	Konštrukcia K2 System (AI profil, príchytky, spojovací materiál)*	sada	1,00	4 131,00	4 131,00	0,00	4 131,00	0,00	
1.1.1.1.7.1.1.7	Solárny kábel 1 x 4 čierny	m	550,00	1,01	555,50	0,00	1,01	0,00	
1.1.1.1.7.1.1.8	Konktor MC4	pár	0,00	22,01	0,00	24,00	22,01	528,24	
1.1.1.1.7.1.1.9	Istenie pre FV systémy (poistky, poistkové odpínače, prepíňové ochrany)	sada	0,00	4 414,02	0,00	1,00	4 414,02	4 414,02	
1.1.1.1.7.1.1.10	kábel CYK4 5x6 mm	m	90,00	4,55	409,50	0,00	4,55	0,00	
1.1.1.1.7.1.1.11	kábel CYA 10 mm	m	90,00	1,81	162,90	0,00	1,81	0,00	
1.1.1.1.7.1.1.12	chránička FXP (vŕtane spojok a príchytky)	m	0,00	0,65	0,00	235,00	0,65	152,75	
1.1.1.1.7.1.1.13	Sieťové relé UV Guard (monitorovacie rele)	ks	0,00	358,43	0,00	1,00	358,43	358,43	
1.1.1.1.7.1.1.14	Káblové žľaby s príslušenstvom	sada	0,00	12,92	0,00	1,00	12,92	12,92	
1.1.1.1.7.1.1.15	FeZn Ø8 mm (gulfatina)	kg	3,00	3,10	0,00	25,00	3,10	109,50	
1.1.1.1.7.1.1.16	uzemňovacia svorka SR03	ks	0,00	0,93	0,00	25,00	0,93	23,25	
1.1.1.1.7.1.2	D2 Fotovoltaické zariadenie - montáž, zapojenie a doprava			6 503,86	6 503,86		7 191,20	7 191,20	
1.1.1.1.7.1.2.1	Fotovoltaický panel AXITEC AC 280 P (polokryštálikový)	ks	120,00	27,41	3 289,20	0,00	27,41	0,00	
1.1.1.1.7.1.2.2	Mení FRONIUS SIMO15.0-3-M	ks	0,00	64,58	0,00	2,00	64,58	129,16	
1.1.1.1.7.1.2.3	FRONIUS Ohmplot 9.0-3 reg. Jednotka	ks	0,00	45,21	0,00	1,00	45,21	45,21	
1.1.1.1.7.1.2.4	Rozvádzač FVE - rozvodnica nástenná kovová	ks	0,00	64,58	0,00	1,00	64,58	64,58	
1.1.1.1.7.1.2.5	Regulácia Smart Meter	ks	0,00	38,75	0,00	1,00	38,75	38,75	
1.1.1.1.7.1.2.6	Konštrukcia K2 System (AI profil, príchytky, spojovací materiál)*	sada	1,00	2 923,46	2 923,46	0,00	2 923,46	0,00	
1.1.1.1.7.1.2.7	Solárny kábel 1 x 4 čierny	m	550,00	0,32	176,00	0,00	0,32	0,00	
1.1.1.1.7.1.2.8	Konktor MC4	pár	0,00	1,29	0,00	24,00	1,29	32,16	
1.1.1.1.7.1.2.9	Istenie pre FV systémy (poistky, poistkové odpínače, prepíňové ochrany)	sada	0,00	387,49	0,00	1,00	387,49	387,49	
1.1.1.1.7.1.2.10	kábel CYK4 5x6 mm	m	90,00	1,15	103,50	0,00	1,15	0,00	
1.1.1.1.7.1.2.11	kábel CYA 10 mm	m	90,00	0,13	11,70	0,00	0,13	0,00	
1.1.1.1.7.1.2.12	chránička FXP (vŕtane spojok a príchytky)	m	0,00	1,68	0,00	235,00	1,68	399,80	
1.1.1.1.7.1.2.13	Sieťové relé UV Guard (monitorovacie rele)	ks	0,00	258,32	0,00	1,00	258,32	258,32	
1.1.1.1.7.1.2.14	Káblové žľaby s príslušenstvom	sada	0,00	129,15	0,00	1,00	129,15	129,15	
1.1.1.1.7.1.2.15	FeZn Ø8 mm (gulfatina)	kg	0,00	3,87	0,00	35,00	3,87	135,45	
1.1.1.1.7.1.2.16	uzemňovacia svorka SR03	ks	0,00	12,92	0,00	25,00	12,92	323,00	
1.1.1.1.7.1.2.17	Doprovne náklady + terav	sada	0,00	3 874,87	0,00	1,00	3 874,87	3 874,87	
1.1.1.1.7.1.2.18	Východisková odborná prehliadka a skúška	ks	0,00	258,32	0,00	1,00	258,32	258,32	
1.1.1.1.7.1.2.19	Inžinierska činnosť - funkčné skúšky a revízie	sada	0,00	452,07	0,00	1,00	452,07	452,07	
1.1.1.1.7.1.2.20	Projektová dokumentácia	sada	0,00	669,06	0,00	1,00	669,06	669,06	
1.1.1.1.8	01.8.1 - SO 01 Vzduchotechnika - Zariadenie č. 1 až 11			0,00	0,00		392 405,38	392 405,38	
1.1.1.1.8.1	24M Montáže vzduchotechnických zariad.			0,00	0,00		392 405,38	392 405,38	
1.1.1.1.8.1.1	D1 Zariadenie Z1 - Vetranie priestorov sociálneho zabezpečenia			0,00	0,00		43 867,76	43 867,76	
1.1.1.1.8.1.1.1	Zariadenie Z1.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP02L, 500m3/h, 200Pa, 1.83 kW/(m3/s), podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	10 966,94	0,00	4,00	10 966,94	43 867,76	
1.1.1.1.8.1.1.2	D2 Zariadenie Z2 - Vetranie a chladenie teleprezentáčnej miestnosti			0,00	0,00		39 662,66	39 662,66	
1.1.1.1.8.1.1.2.1	Zariadenie Z2.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP16L 3000m3/h, 300Pa, 2.07 kW/(m3/s) podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	26 019,83	0,00	1,00	26 019,83	26 019,83	
1.1.1.1.8.1.1.2.2	Zariadenie Z2.2a, Vonkajšia jednotka LG - ARUM120LSS0	kus	0,00	5 374,60	0,00	1,00	5 374,60	5 374,60	
1.1.1.1.8.1.1.2.3	Zariadenie Z2.2b, Vnútorná jednotka LG - ARNU42GTMC4	kus	0,00	1 111,46	0,00	3,00	1 111,46	3 334,38	
1.1.1.1.8.1.1.2.4	Čelný panel PT-MCHW0	kus	0,00	139,81	0,00	3,00	139,81	419,43	
1.1.1.1.8.1.1.2.5	Reflex ABRLN03291	kus	0,00	68,88	0,00	2,00	68,88	137,76	
1.1.1.1.8.1.1.2.6	Káblový ovládač PRMTM8001	kus	0,00	61,38	0,00	1,00	61,38	61,38	
1.1.1.1.8.1.1.2.7	Potrúbe CU, potrúbe 9.52/15.88 - 32bm, 9.52/22.20-16bm, 12.7/28.58-50bm	súbor	0,00	3 830,96	0,00	1,00	3 830,96	3 830,96	
1.1.1.1.8.1.1.2.8	Chladivo R410A	kg	0,00	40,36	0,00	12,00	40,36	484,32	
1.1.1.1.8.1.3	D3 Zariadenie Z3 - Vetranie priestorov vŕtnej jehly			0,00	0,00		143,15	143,15	
1.1.1.1.8.1.3.1	Zariadenie Z3.1, Potrubný ventilátor LINEO 125 VD	kus	0,00	143,15	0,00	1,00	143,15	143,15	
1.1.1.1.8.1.4	D4 Zariadenie Z4 - Vetranie Satni N213 a priestorov sociálneho zabezpečenia			0,00	0,00		22 743,43	22 743,43	
1.1.1.1.8.1.4.1	Zariadenie Z4.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP13L, 2.500m3/h, 250Pa, 2.23 kW/(m3/s) podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	22 743,43	0,00	1,00	22 743,43	22 743,43	
1.1.1.1.8.1.5	D5 Zariadenie Z5 - Vetranie Satni N224 a priestorov sociálneho zabezpečenia			0,00	0,00		22 743,43	22 743,43	
1.1.1.1.8.1.5.1	Zariadenie Z5.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP13L, 2.500m3/h, 250Pa, 2.23 kW/(m3/s) podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	22 743,43	0,00	1,00	22 743,43	22 743,43	
1.1.1.1.8.1.6	D6 Zariadenie Z6 - Vetranie priestorov skladu			0,00	0,00		11 531,32	11 531,32	
1.1.1.1.8.1.6.1	Zariadenie Z6.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP02L, 500m3/h, 200Pa, 1.83 kW/(m3/s), podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	10 966,94	0,00	1,00	10 966,94	10 966,94	
1.1.1.1.8.1.6.2	Zariadenie Z6.2, Potrubný ventilátor LINEO 100 VD	kus	0,00	140,41	0,00	1,00	140,41	421,23	
1.1.1.1.8.1.6.3	Zariadenie Z6.3, Potrubný ventilátor LINEO 125 VD	kus	0,00	143,15	0,00	1,00	143,15	143,15	
1.1.1.1.8.1.7	D7 Zariadenie Z7 - Vetranie Satni N208 a priestorov sociálneho zabezpečenia			0,00	0,00		26 019,83	26 019,83	
1.1.1.1.8.1.7.1	Zariadenie Z7.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP16R, 3.000m3/h, 300Pa, 2.07 kW/(m3/s) podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	26 019,83	0,00	1,00	26 019,83	26 019,83	
1.1.1.1.8.1.8	D8 Zariadenie Z8 - Vetranie Satni N222 a priestorov sociálneho zabezpečenia			0,00	0,00		15 494,38	15 494,38	
1.1.1.1.8.1.8.1	Zariadenie Z8.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP06L, 1.000m3/h, 250Pa, 2.47 kW/(m3/s), podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	15 494,38	0,00	1,00	15 494,38	15 494,38	
1.1.1.1.8.1.9	D9 Zariadenie Z9 - Vetranie a chladenie miestnosti aula			0,00	0,00		31 630,43	31 630,43	
1.1.1.1.8.1.9.1	Zariadenie Z9.1, Vetranica rekuperačná jednotka KLEMEMS GLOBAL LP13R2.000m3/h, 300Pa, 2.07 kW/(m3/s) podstropné prevedenie, servisný prístup zo spodu (dverka sa vysúvajú po stranách na kolínikoch, nie na pánčoch), regulácia s pripojením z ľava	kus	0,00	22 743,43	0,00	1,00	22 743,43	22 743,43	
1.1.1.1.8.1.9.2	Zariadenie Z9.2a, Vonkajšia jednotka LG - ARUN80LSS0	kus	0,00	4 067,07	0,00	1,00	4 067,07	4 067,07	
1.1.1.1.8.1.9.3	Zariadenie Z9.2b, Vnútorná jednotka LG - ARNU36GTNC4	kus	0,00	1 077,77	0,00	2,00	1 077,77	2 155,54	
1.1.1.1.8.1.9.4	Čelný panel PT-MCHW0	kus	0,00	139,81	0,00	2,00	139,81	279,62	
1.1.1.1.8.1.9.5	Reflex ABRLN01621	kus	0,00	68,88	0,00	1,00	68,88	68,88	
1.1.1.1.8.1.9.6	Káblový ovládač PRMTM8001	kus	0,00	61,38	0,00	1,00	61,38	61,38	
1.1.1.1.8.1.9.7	Potrúbe CU, potrúbe 9.52/15.88 - 26bm, 9.52/19.05 - 40bm	súbor	0,00	2 012,35	0,00	1,00	2 012,35	2 012,35	
1.1.1.1.8.1.9.8	Chladivo R410A	kg	0,00	40,36	0,00	6,00	40,36	242,16	
1.1.1.1.8.1.10	D10 Zariadenie Z10 - Odsávanie brusniame			0,00	0,00		7 875,42	7 875,42	
1.1.1.1.8.1.10.1	Zariadenie Z10.1, Odsávač POCO2	kus	0,00	3 937,71	0,00	2,00	3 937,71	7 875,42	
1.1.1.1.8.1.11	D11 Zariadenie Z11 - Odsávanie zvarky			0,00	0,00		7 802,64	7 802,64	
1.1.1.1.8.1.11.1	Zariadenie Z11.1, Odsávač POCO19T9	kus	0,00	7 802,64	0,00	1,00	7 802,64	7 802,64	
1.1.1.1.8.1.12	D12 Kruhové potrúbe spirálovité spoj. Materiál:			0,00	0,00		15 293,60	15 293,60	
1.1.1.1.8.1.12.1	Do priemeru 250 mm, 40% tvarovky	bm	0,00	28,38	0,00	150,00	28,38	4 257,00	
1.1.1.1.8.1.12.2	Do priemeru 250 mm, 20% tvarovky	bm	0,00	21,05	0,00	45,00	21,05	947,25	
1.1.1.1.8.1.12.3	Do priemeru 250 mm, 30% tvarovky	bm	0,00	24,71	0,00	24,00	24,71	4 497,21	
1.1.1.1.8.1.12.4	Do priemeru 250 mm, 70% tvarovky	bm	0,00	39,52	0,00	54,00	39,52	4 134,08	
1.1.1.1.8.1.12.5	Do priemeru 250 mm, 60% tvarovky	tun	0,00	35,65	0,00	97,00	35,65	3 458,05	
1.1.1.1.8.1.13	D14 Falcovaná rúra a tvarovky			0,00	0,00		505,82	505,82	
1.1.1.1.8.1.13.1	Do priemeru 200 mm, 40% tvarovky	bm	0,00	36,13	0,00	14,00	36,13	505,82	
1.1.1.1.8.1.14	D15 STUPOVANEĽNÉ POTRÚBE SKRUPY - vrätane spoj.			0,00	0,00		15 492,37	15 492,37	
1.1.1.1.8.1.14.1	Do obvodu 1500mm, 30% tvarovky	bm	0,00	52,00	0,00	48,00	52,00	2 496,00	
1.1.1.1.8.1.14.2	Do obvodu 1500mm, 50% tvarovky	tun	0,00	56,17	0,00	116,00	56,17	6 515,72	
1.1.1.1.8.1.14.3	Do obvodu 1800mm, 60% tvarovky	bm	0,00	73,30	0,00	21,00	73,30	1 539,30	
1.1.1.1.8.1.14.4	Do obvodu 1800mm, 50% tvarovky	bm	0,00	70,77	0,00	27,00	70,77	1 910,79	
1.1.1.1.8.1.14.5	Do obvodu 1800mm, 70% tvarovky	bm	0,00	75,96	0,00	6,00	75,96	1 740,88	
1.1.1.1.8.1.14.6	Do obvodu 2630mm, 40% tvarovky	bm	0,00	89,52	0,00	4,00	89,52	375,98	
1.1.1.1.8.1.14.7	Do obvodu 2630mm, 80% tvarovky	tun	0,00	105,78	0,00	8,20	105,78	867,40	
1.1.1.1.8.1.15	D16 Distribučné prvky CLIMECON			0,00	0,00		26 840,57	26 840,57	
1.1.1.1.8.1.15.1	Odvodný difúzy ventil - PINODA-160,	O160mm, 28Pa, <20 dB(A), rozmery: 210x231mm, 0.8kg	kus	0,00	77,37	0,00	12,00	77,37	928,44
1.1.1.1.8.1.15.2	Odvodný difúzy ventil - PINODA-125,	O125mm, 23Pa, 26 dB(A), rozmery: 175x192mm, 0.6kg	kus	0,00	74,11	0,00	24,00	74,11	1 778,64
1.1.1.1.8.1.15.3	Odvodný difúzy ventil - PINODA-100,	O100mm, 17Pa, 22 dB(A), rozmery: 150x164mm, 0.5kg	kus	0,00	67,29	0,00	48,00	67,29	3 229,92
1.1.1.1.8.1.15.4	Stropný odvodný difúzor HALO-315-600,	O250mm, 37Pa, 38 dB(A), rozmery: 595x595mm, 17.8kg	kus	0,00	114,13	0,00	21,00	114,13	2 396,73
1.1.1.1.8.1.15.5	Regulačný box FLO-250/315		kus	0,00	305,61	0,00	21,00	305,61	6 417,81
1.1.1.1.8.1.15.6	Prívodný difúzy ventil OKA-200,	18Pa, <20 dB(A), rozmery: 320x320mm, 1.6kg, dosah prúdenia 2.5/6m2m, rozptyl vzduchu 2°	kus	0,00	148,21	0,00	6,00	148,21	889,26
1.1.1.1.8.1.15.7	Prívodný difúzy ventil RINO 160,	O160mm, 14Pa, 25 dB(A), rozmery: 246x246mm, 1.0kg, dosah prúdenia 2.7m/23m2, rozptyl vzduchu 360°	kus	0,00	164,81	0,00	3,00	164,81	494,43
1.1.1.1.8.1.15.8	Prívodný difúzy ventil RINO 125,	O125mm, 17Pa, 26 dB(A), rozmery: 206x206mm, 0.8kg, dosah prúdenia 2.4m/23m2, rozptyl vzduchu 360°	kus	0,00	124,20	0,00	4,00	124,20	496,80

1.1.1.1.8.1.18	D19	Nátery		m2	0,00	0,00	0,00	413,20	413,20
1.1.1.1.8.1.18.1		Nátery oceľ. konštr. plošnosť. D syntetické jednod. +2x email		m2	0,00	10,33	0,00	40,00	10,33
1.1.1.1.8.1.18.2	23M	Montáže potrubia						76 772,57	76 772,57
1.1.1.1.8.1.18.3		Montáž doplnkových konštrukcií. spoj. mat. a tesniaceho materiálu		súbor	0,00	1 155,47	0,00	1,00	1 155,47
1.1.1.1.8.1.18.2		Montáž tlmivcov		kus	0,00	87,21	0,00	4,00	87,21
1.1.1.1.8.1.18.3		Montáž rekuperačných vŕt jednotiek		kus	0,00	3 468,73	0,00	11,00	3 468,73
1.1.1.1.8.1.18.4		Montáž regulačná klapka		kus	0,00	7,76	0,00	14,00	7,76
1.1.1.1.8.1.18.5		Montáž Distribučné prvky CLIMECON		kus	0,00	37,32	0,00	114,00	37,32
1.1.1.1.8.1.18.6		Montáž VUV systém		súbor	0,00	2 255,12	0,00	1,00	2 255,12
1.1.1.1.8.1.18.7		Montáž protidávkových balzaj		kus	0,00	41,96	0,00	25,00	41,96
1.1.1.1.8.1.18.8		Montáž ventilátorov		kus	0,00	28,33	0,00	5,00	28,33
1.1.1.1.8.1.18.9		Montáž Odsávač POC20		kus	0,00	788,29	0,00	1,00	788,29
1.1.1.1.8.1.18.10		Montáž Izolácia potrubia		kus	0,00	1 562,01	0,00	1,00	1 562,01
1.1.1.1.8.1.18.11		Montáž - potrubie oceľové dhranné		bm	0,00	12,53	0,00	247,00	12,53
1.1.1.1.8.1.18.12		Montáž - potrubie spiro, tvorový, sátná klapka.		bm	0,00	5,80	0,00	528,00	5,80
1.1.1.1.8.1.18.13		Montáž - SONDFLEX ohýbná hadica (10 m)		bm	0,00	3,23	0,00	250,00	3,23
1.1.1.1.8.1.18.14		Montáž - izolácia potrubia		m2	0,00	2 425,27	0,00	495,00	2 425,27
1.1.1.1.8.1.18.15		Stavenisková prípravnosť (zdvihacie zariadenia, plošiny, lešenie...)		súbor	0,00	1 033,30	0,00	1,00	1 033,30
1.1.1.1.8.1.18.16		Revízie a revízie správ		súbor	0,00	2 583,25	0,00	1,00	2 583,25
1.1.1.1.8.1.18.17		Sprevádzkovanie a uzatvorenie		hod.	0,00	32,29	0,00	72,00	32,29
1.1.1.1.8.1.18.18		HZS - nastavenie vŕtáčových výkonov, zarudovanie klapiek, skúška tesnosti						220 809,21	220 809,21
1.1.1.1.8.1.18.19		O1.8.2 - SO 01 Vzduchotčistička - Zariadenie C 12						145 286,63	145 286,63
1.1.1.1.9.1	24M	Montáže vzduchotechnických zariadení						3 570,33	3 570,33
1.1.1.1.9.1.1	D1	Zariadenie č.12 - Vetranie priestorov učebni						3 570,33	3 570,33
1.1.1.1.9.1.1.1		Zariadenie 12.1a Rekuperačná jednotka CASA W4x5 Smart (L) 1240W Abp RH		kus	0,00	3 570,33	0,00	15,00	3 570,33
1.1.1.1.9.1.1.2		Zariadenie 12.1b Rekuperačná jednotka CASA W4x5 Smart (R) 1240W Abp RH		kus	0,00	206,29	0,00	25,00	206,29
1.1.1.1.9.1.1.3		Otváranie+10m kábel+montážny rám CS30		kus	0,00	74,60	0,00	74,60	74,60
1.1.1.1.9.1.1.4		Sieťoví UV1		kus	0,00	64,70	0,00	25,00	64,70
1.1.1.1.9.1.1.5		Rám na montáž na strop WD4CMB		kus	0,00	57,79	0,00	25,00	57,79
1.1.1.1.9.1.1.6		Sténové konzoly WRWMB		kus	0,00	492,88	0,00	50,00	492,88
1.1.1.1.9.1.1.7		Externé klapky na 24V SDD160		kus	0,00	189,24	0,00	25,00	189,24
1.1.1.1.9.1.1.8		Prípojové moduly na riešenie externých klapiek SET		kus	0,00	142,98	0,00	25,00	142,98
1.1.1.1.9.1.1.9		Prípojové moduly externých záložiek, vertikálna mriežka ATREA dn2x160mm		kus	0,00	129,24	0,00	25,00	129,24
1.1.1.1.9.1.1.10		Stropný difúzor REK-160-F10-160/160, Klemens		kus	0,00	347,71	0,00	28,00	347,71
1.1.1.1.9.1.2	D3	Kruhové potrubie spiro vrátane spoj. Materiálu:						31 596,24	31 596,24
1.1.1.1.9.1.2.1		Do priemeru 160 mm, 30% tvorový		bm	0,00	20,46	0,00	910,00	20,46
1.1.1.1.9.1.2.2		SONDFLEX M1 160 m dýchobná hadica (10 m)		bm	0,00	166,37	0,00	1,00	166,37
1.1.1.1.9.1.2.3		Doplnkové konštrukcie, spojovacia a tesniacia materiálu		súbor	0,00	3 616,55	0,00	1,00	3 616,55
1.1.1.1.9.1.2.4		Izolácie potrubia		m2	0,00	16,79	0,00	290,00	16,79
1.1.1.1.9.1.3	D4	Ostatné konštrukcie a práce						1 556,25	1 556,25
1.1.1.1.9.1.3.1		Montáž lešenia fahk. radového s podlahami č. 1 do 2 m v. do 10 m		m2	0,00	2,07	0,00	250,00	2,07
1.1.1.1.9.1.3.2		Príplatok za prvú a každú ďalšiu mesač. použitia lešenia k pol. 1041		m2	0,00	1,55	0,00	250,00	1,55
1.1.1.1.9.1.3.3		Demontáž lešenia fahk. radového s podlahami č. 1 do 2 m v. do 10 m		m	0,00	1,68	0,00	250,00	1,68
1.1.1.1.9.1.3.4		Ochranné zrážadlá na leš. rúrkových konštr. jednotky		m	0,00	1,85	0,00	125,00	1,85
1.1.1.1.9.1.4	D5	Nátery						103,30	103,30
1.1.1.1.9.1.4.1		Nátery oceľ. konštr. plošnosť. D syntetické jednod. +2x email		m2	0,00	10,33	0,00	10,00	10,33
1.1.1.1.9.1.5	23M	Montáže potrubia						42 260,79	42 260,79
1.1.1.1.9.1.5.1		Montáž doplnkových konštrukcií. spoj. mat. a tesniaceho materiálu		súbor	0,00	723,99	0,00	1,00	723,99
1.1.1.1.9.1.5.2		Montáž rekuperačných vŕt jednotiek		kus	0,00	1 031,12	0,00	25,00	1 031,12
1.1.1.1.9.1.5.3		Montáž Distribučné prvky CLIMECON		kus	0,00	48,98	0,00	53,00	48,98
1.1.1.1.9.1.5.4		Montáž Prípojové moduly vertikálna mriežka ATREA		kus	0,00	28,44	0,00	25,00	28,44
1.1.1.1.9.1.5.5		Montáž - potrubie spiro, tvorový, sátná klapka. flexi.		bm	0,00	5,09	0,00	510,00	5,09
1.1.1.1.9.1.5.6		Montáž - izolácia potrubia		m2	0,00	3,36	0,00	290,00	3,36
1.1.1.1.9.1.5.7		Stavenisková prípravnosť (zdvihacie zariadenia, plošiny, lešenie...)		súbor	0,00	2 583,25	0,00	1,00	2 583,25
1.1.1.1.9.1.5.8		Revízie a revízie správ		súbor	0,00	645,81	0,00	1,00	645,81
1.1.1.1.9.1.5.9		Sprevádzkovanie a uzatvorenie		súbor	0,00	1 291,62	0,00	1,00	1 291,62
1.1.1.1.9.1.10		HZS - nastavenie vŕtáčových výkonov, zarudovanie klapiek, skúška tesnosti		hod.	0,00	32,29	0,00	72,00	32,29
1.1.1.2		O2 - SO 02 Vnútroštránkové spenné plochy a komunikácie						264 586,12	264 586,12
1.1.1.2.1		1 - SO 02.1 - Parkovisko /pred areálom školy/						33 629,17	33 629,17
1.1.1.2.1.1	HSV	Práce a dodávky HSV						33 629,17	33 629,17
1.1.1.2.1.1.1	1	Práce na vykopávaní						6 000,30	6 000,30
1.1.1.2.1.1.1.1		Vytváranie obrobkov betónových, s vylúčením lôžka z kranjčok alebo obrubníkov stôpových -O14500t		m	0,00	6,00	0,00	71,00	6,00
1.1.1.2.1.1.1.2		Odstárenie podkladu v ploche do 200m2 z kamienka fašného, hr.100- 200mm, -0,24000t		m2	0,00	3,85	0,00	285,86	3,85
1.1.1.2.1.1.1.3		Odstárenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t		m2	0,00	5,35	0,00	285,86	5,35
1.1.1.2.1.1.1.4		Odkopávka a prekropávka nezapálená pre cestu, v hr. 3 nad 100 do 1000 m3		m3	0,00	4,17	0,00	91,48	4,17
1.1.1.2.1.1.1.5		Odkopávka a prekropávka nezapálená pre cestu, príplatok za lepšnosť horniny 3		m3	0,00	4,82	0,00	47,24	4,82
1.1.1.2.1.1.1.6		Vodorovné preumiestnenie výkopku, po nespenení cesty z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m		m3	0,00	4,82	0,00	91,48	4,82
1.1.1.2.1.1.1.7		Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3		m3	0,00	0,96	0,00	91,48	0,96
1.1.1.2.1.1.1.8		Pogratok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné		t	0,00	13,69	0,00	146,36	13,69
1.1.1.2.1.2	2	Zakladanie						567,43	567,43
1.1.1.2.1.2.1		Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5, šířky nad 6 do 8,5 m		m2	0,00	0,83	0,00	285,86	0,83
1.1.1.2.1.2.2		Geotextília netkaná 100% PP, CBR min. 2 kN		m2	0,00	1,05	0,00	314,45	1,05
1.1.1.2.1.3	4	Vodorovné konštrukcie						101,08	101,08
1.1.1.2.1.3.1		Úprava škr asfaltového zálievkou pre vŕšky sklyny do 1 kg zálievky na 1 m škrý		m	0,00	1,33	0,00	76,00	1,33
1.1.1.2.1.4	5	Komunikácie						17 637,55	17 637,55
1.1.1.2.1.4.1		Zhotovenie podkladu mechanicky spenennej zeminy hr.150 mm		m2	0,00	9,79	0,00	285,86	9,79
1.1.1.2.1.4.2		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého dŕveného veľ. 0-63 mm z rozpreštrím a zhutn. hr. 250 mm		m2	0,00	8,14	0,00	285,86	8,14
1.1.1.2.1.4.3		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého dŕveného veľ.0- 32 mm po zhutn. hr. 200 mm		m2	0,00	7,98	0,00	285,86	7,98
1.1.1.2.1.4.4		Postrek asfaltový spojovaci bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2		m2	0,00	0,61	0,00	285,86	0,61
1.1.1.2.1.4.5		Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu 3, nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm		m2	0,00	16,21	0,00	285,86	16,21
1.1.1.2.1.4.6		Asfaltový betón vrstva ložná AC 22.1 v pruhu 3, nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm		m2	0,00	18,97	0,00	285,86	18,97
1.1.1.2.1.5	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie						8 671,47	8 671,47
1.1.1.2.1.5.1		Odsadenie a montáž cestnej zvislej dopravnéj značky na stĺpk, sŕfo, konzoly alebo objekty		ks	0,00	28,29	0,00	2,00	28,29
1.1.1.2.1.5.2		Z32 "žakaz vjazdu pre všetky motorové vozidlá", pozinkovaná, základný rozmer O600 mm, fólia RA1		ks	0,00	60,24	0,00	1,00	60,24
1.1.1.2.1.5.3		507 "Nespalí pre" - pozinkovaná, základná 500x500 mm, fólia RA2		ks	0,00	60,24	0,00	1,00	60,24
1.1.1.2.1.5.4		E15 "Parkovanie" - pozinkovaná, základná 500x500 mm, fólia RA2		ks	0,00	60,24	0,00	1,00	60,24
1.1.1.2.1.5.5		E15 "Označenie vŕhľadného parkovacieho miesta pre autobus s telesným postihnutím", pozinkovaná, základná rozmer, fólia RA2		ks	0,00	60,24	0,00	1,00	60,24
1.1.1.2.1.5.6		Stĺpk Zn 60/2 - 3,5 m		ks	0,00	30,12	0,00	3,00	30,12
1.1.1.2.1.5.7		Krytka stĺpka 60 mm		ks	0,00	7,53	0,00	3,00	7,53
1.1.1.2.1.5.8		Úchyt dopravnéj značky X stĺpku d=60 mm (základný 2 ks na jednu značku)		pár	0,00	3,01	0,00	6,00	3,01
1.1.1.2.1.5.9		Odsadenie značenie krytu striekanej farbou doleňoch (far šířky 225 mm)		m	0,00	0,84	0,00	108,00	0,84
1.1.1.2.1.5.10		Vodorovné značenie krytu striekanej farbou stopbar, sebar, beňov, Spok nášov, orechodov a pod.		m2	0,00	61,75	0,00	6,00	61,75
1.1.1.2.1.5.11		Predznačenie pre vodorovné značenie striekanej farbou dŕľacie fahky, vodiace prířky		m	0,00	0,90	0,00	108,00	0,90
1.1.1.2.1.5.12		Predznačenie pre vodorovné značenie striekanej farbou vykonávané z náterových hmôt		m2	0,00	3,02	0,00	2,08	3,02
1.1.1.2.1.5.13		Odsadenie chodník. obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou		m3	0,00	10,72	0,00	132,39	10,72
1.1.1.2.1.5.14		Odsadenie cestný 100x26x15 cm		ks	0,00	5,44	0,00	76,04	5,44
1.1.1.2.1.5.15		Lôžko pod obrubník, kranjčik alebo obrubu a fahb z betónu ostrého tr. C 16/20		m3	0,00	10,77	0,00	15,89	10,77
1.1.1.2.1.5.16		Zaroznanie styčnej plochy pozpŕly vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm		m	0,00	2,52	0,00	76,00	2,52
1.1.1.2.1.5.17		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu ľhky nad 50 do 100 mm		m	0,00	5,54	0,00	76,00	5,54
1.1.1.2.1.5.18		Odvoz sŕtiny a vŕbŕaných hmôt na skládku do 1 km		t	0,00	4,21	0,00	62,04	4,21
1.1.1.2.1.5.19		Odvoz sŕtiny a vŕbŕaných hmôt na skládku za kaľdy ďalší 1 km		t	0,00	1,06	0,00	62,36	1,06
1.1.1.2.1.5.20		Pogratok za skladovanie - betón, tehly, dŕľadice (17 01) ostatné		t	0,00	36,97	0,00	62,04	36,97
1.1.1.2.1.6	99	Presun hmôt HSV						648,34	648,34
1.1.1.2.1.6.1		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dŕžky objektu		t	0,00	1,51	0,00	429,36	1,51
1.1.1.2.2		2 - SO 02.2 - Rekonštrukcia vnútroštránkovej komunikácie						25 105,02	25 105,02
1.1.1.2.2.1	HSV	Práce a dodávky HSV						25 105,02	25 105,02
1.1.1.2.2.1.1	1	Zemné práce						4 630,13	4 630,13
1.1.1.2.2.1.1.1		Odstárenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t		m2	0,00	5,35	0,00	231,66	5,35
1.1.1.2.2.1.1.2		Odstárenie podkladu v ploche do 200m2 z kamienka fašného, hr.100- 200mm, -0,24000t		m2	0,00	3,85	0,00	231,66	3,85
1.1.1.2.2.1.1.3		Odkopávka a prekropávka nezapálená pre cestu, v hr. 3 nad 100 do 1000 m3		m3	0,00	4,17	0,00	76,55	4,17
1.1.1.2.2.1.1.4		Odkopávka a prekropávka nezapálená pre cestu, príplatok za lepšnosť horniny 3		m3	0,00	4,82	0,00	62,36	4,82

1.1.1.2.3.1.3	4	Vodorovné konštrukcie				0,00	0,00		770,04	770,04
1.1.1.2.3.1.3.1		Vyplnenie otvorov tvárnic alebo panelov uložených v sklene do 1:1 kamenivom dreveným	m3	0,00	106,95	0,00	7,20	106,95	770,04	
1.1.1.2.3.1.4	5	Komunikácie				0,00	0,00		12 575,42	12 575,42
1.1.1.2.3.1.4.1		Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenej zeminy hr.150 mm	m2	0,00	9,79	0,00	225,73	9,79	2 209,99	
1.1.1.2.3.1.4.2		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ. 0-63 mm z rozprestretím a zhutn. hr. 250 mm	m2	0,00	8,14	0,00	225,73	8,14	1 837,44	
1.1.1.2.3.1.4.3		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ.0- 32 mm po zhutn. hr. 200 mm	m2	0,00	7,98	0,00	225,73	7,98	1 801,33	
1.1.1.2.3.1.4.4		Kladenie dlažby z vegetačných tvárnic (bez lôžka) veľkosti do 0,25 m ² hr. 8 cm nad 20 m ²	m2	0,00	14,74	0,00	225,73	14,74	3 327,26	
1.1.1.2.3.1.4.5		Dlažba zatrielavcovia 61x40,5x8 cm, sivá	m2	0,00	15,06	0,00	225,73	15,06	3 399,49	
1.1.1.2.3.1.5	8	Rúrov vedenie				0,00	0,00		294,12	294,12
1.1.1.2.3.1.5.1		Zriadenie kanalizačného vpusťu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50 - prelietka doplnenie	ks	0,00	97,89	0,00	1,00	97,89	97,89	
1.1.1.2.3.1.5.2		Prefabrikát betónovo-uličná vpusť TV 6-50, D 63cm	ks	0,00	29,91	0,00	1,00	29,91	29,91	
1.1.1.2.3.1.5.3		Prefabrikát betónovo-uličná vpusť TV 6-50, D 50cm	ks	0,00	21,35	0,00	1,00	21,35	21,35	
1.1.1.2.3.1.5.4		Prefabrikát betónovo-uličná vpusť TV 9-50, D 50cm	ks	0,00	21,92	0,00	1,00	21,92	21,92	
1.1.1.2.3.1.5.5		Prefabrikát betónovo-uličná vpusť TV 11-50 D 50cm	ks	0,00	9,22	0,00	1,00	9,22	9,22	
1.1.1.2.3.1.5.6		Prefabrikát betónovo-uličná vpusť TV 11-50 D 50cm	ks	0,00	15,46	0,00	1,00	15,46	15,46	
1.1.1.2.3.1.5.7		Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	0,00	53,19	0,00	1,00	53,19	53,19	
1.1.1.2.3.1.5.8		Mreža pre vozovku z nálevku	ks	0,00	45,18	0,00	1,00	45,18	45,18	
1.1.1.2.3.1.6	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,00	0,00		4 977,95	4 977,95
1.1.1.2.3.1.6.1		Vodorovné značenie krytu striekanej farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	0,00	0,84	0,00	77,54	0,84	55,15	
1.1.1.2.3.1.6.2		Vodorovné značenie krytu striekanej farbou stopdiar, zber, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	0,00	14,16	0,00	18,36	14,16	259,98	
1.1.1.2.3.1.6.3		Predznačenie pre značenie striekanej farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	0,00	0,40	0,00	77,54	0,40	31,02	
1.1.1.2.3.1.6.4		Predznačenie pre vodorovné značenie striekanej farbou vykonávané z náterových hmôt	m2	0,00	3,02	0,00	18,36	3,02	55,45	
1.1.1.2.3.1.6.5		Osadenie chodníka, obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,00	11,72	0,00	65,74	11,72	747,09	
1.1.1.2.3.1.6.6		Obrubník cestný 100x2x45 cm	ks	0,00	5,44	0,00	64,00	5,44	348,16	
1.1.1.2.3.1.6.7		Lôžko pod obrubníky, krajinky alebo obruby a žlab z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,00	107,17	0,00	7,68	107,17	823,07	
1.1.1.2.3.1.6.8		Osadenie priekop. žlabu z betónu, priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 12/15	m	0,00	10,71	0,00	58,35	10,71	624,93	
1.1.1.2.3.1.6.9		ODVODŇOVACÍ ŽLAB 50/25/14, farba prírodná	ks	0,00	5,66	0,00	233,40	5,66	1 321,04	
1.1.1.2.3.1.6.10		Odvod sútny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,00	4,21	0,00	13,56	4,21	57,09	
1.1.1.2.3.1.6.11		Odvod sútny a vybraných hmôt na skládku sa každý ďalší 1 km	t	0,00	1,06	0,00	33,69	1,06	143,74	
1.1.1.2.3.1.6.12		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,00	36,97	0,00	13,56	36,97	501,31	
1.1.1.2.3.1.7	99	Presun hmôt HSV				0,00	0,00		440,37	440,37
1.1.1.2.3.1.7.1		Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždovým (822 2.3, 822 5.3) akekoľvek dĺžky objektu	t	0,00	1,51	0,00	291,63	1,51	440,37	
1.1.1.2.3.2	M	Práce a dodávky M				0,00	0,00		3 276,92	3 276,92
1.1.1.2.3.2.1	46-M	Zemné práce vykonávané pri exteryných montážnych prácach				0,00	0,00		3 276,92	3 276,92
1.1.1.2.3.2.1.1		Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov neasfaltovaný T 2 N	m	0,00	18,07	0,00	68,00	18,07	1 228,76	
1.1.1.2.3.2.1.2		Káblový žlab T2N, rozmer: vnútorný 1000/200/160	ks	0,00	15,06	0,00	68,00	15,06	1 024,08	
1.1.1.2.3.2.1.3		Betónový kryt T2N, 500/300/65	ks	0,00	7,53	0,00	136,00	7,53	1 024,08	
1.1.1.2.4	HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	0,00		26 185,08	26 185,08
1.1.1.2.4.1	1	Zemné práce				0,00	0,00		24 305,67	24 305,67
1.1.1.2.4.1.1		Odstánenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 50 do 100 mm, -0,18000	m2	0,00	5,35	0,00	150,69	5,35	806,19	
1.1.1.2.4.1.1.2		Odstánenie podkladu v ploche do 200m ² z kamienka fašného, hr.100- 200mm, -0,24000	m2	0,00	3,85	0,00	150,69	3,85	580,16	
1.1.1.2.4.1.1.3		Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m3	0,00	1,52	0,00	94,56	1,52	143,88	
1.1.1.2.4.1.1.4		Odkodpka a prekropávka nezapázané pre cestu, v hromine 3 nad 100 do 1000 m ³	m3	0,00	4,17	0,00	83,25	4,17	347,13	
1.1.1.2.4.1.1.5		Odkodpky a prekropávky nezapázané pre cestu, Príplatok za ľepivosť hrominy 3	m3	0,00	0,68	0,00	41,62	0,68	28,30	
1.1.1.2.4.1.1.6		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hromine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	0,00	42,17	0,00	11,75	42,17	495,50	
1.1.1.2.4.1.1.7		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespenení ceste z hrominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,00	4,82	0,00	83,25	4,82	401,24	
1.1.1.2.4.1.1.8		Uloženie svytny na skládku nad 100 do 1000 m ³	m3	0,00	0,96	0,00	83,25	0,96	79,92	
1.1.1.2.4.1.1.9		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,00	13,69	0,00	13,69	13,69	1 823,40	
1.1.1.2.4.1.1.10		Založenie trávnika vo vegetačných prefabrikátoch výšvom semena v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	0,00	4,07	0,00	245,35	4,07	998,57	
1.1.1.2.4.1.1.11		Tráva - Trávové semeno	kg	0,00	10,75	0,00	7,36	10,75	79,13	
1.1.1.2.4.1.2	2	Zakladanie				0,00	0,00		487,02	487,02
1.1.1.2.4.1.2.1		Zhotovenie vrstvy z geotextilie na upravnom povrchu v sklene do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	0,00	0,83	0,00	245,35	0,83	269,04	
1.1.1.2.4.1.2.2		Geotextília netkaná 100% PP, CBR min. 2 kN	m2	0,00	1,05	0,00	245,35	1,05	283,38	
1.1.1.2.4.1.3	4	Vodorovné konštrukcie				0,00	0,00		841,91	841,91
1.1.1.2.4.1.3.1		Vyplnenie otvorov tvárnic alebo panelov uložených v sklene do 1:1 kamenivom dreveným	m3	0,00	106,95	0,00	7,87	106,95	841,91	
1.1.1.2.4.1.4	5	Komunikácie				0,00	0,00		13 668,45	13 668,45
1.1.1.2.4.1.4.1		Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenej zeminy hr.150 mm	m2	0,00	9,79	0,00	245,35	9,79	2 461,98	
1.1.1.2.4.1.4.2		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ. 0-63 mm z rozprestretím a zhutn. hr. 250 mm	m2	0,00	8,14	0,00	245,35	8,14	1 997,15	
1.1.1.2.4.1.4.3		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ.0- 32 mm po zhutn. hr. 200 mm	m2	0,00	7,98	0,00	245,35	7,98	1 957,89	
1.1.1.2.4.1.4.4		Kladenie dlažby z vegetačných tvárnic (bez lôžka) veľkosti do 0,25 m ² hr. 8 cm nad 20 m ²	m2	0,00	14,74	0,00	245,35	14,74	3 616,66	
1.1.1.2.4.1.4.5		Dlažba zatrielavcovia 61x40,5x8 cm, sivá	m2	0,00	15,06	0,00	245,35	15,06	3 694,97	
1.1.1.2.4.1.5	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,00	0,00		3 086,12	3 086,12
1.1.1.2.4.1.5.1		Vodorovné značenie krytu striekanej farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	0,00	0,84	0,00	20,00	0,84	16,80	
1.1.1.2.4.1.5.2		Predznačenie pre značenie striekanej farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	0,00	0,40	0,00	20,00	0,40	8,00	
1.1.1.2.4.1.5.3		Osadenie chodníka, obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,00	11,72	0,00	54,82	11,72	642,49	
1.1.1.2.4.1.5.4		Obrubník cestný 100x2x45 cm	ks	0,00	5,44	0,00	55,00	5,44	299,20	
1.1.1.2.4.1.5.5		Lôžko pod obrubníky, krajinky alebo obruby a žlab z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,00	107,17	0,00	60,77	107,17	707,32	
1.1.1.2.4.1.5.6		Odvod sútny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,00	4,21	0,00	27,28	4,21	114,83	
1.1.1.2.4.1.5.7		Odvod sútny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,00	1,06	0,00	27,28	1,06	289,12	
1.1.1.2.4.1.5.8		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,00	36,97	0,00	27,28	36,97	1 008,36	
1.1.1.2.4.1.6	99	Presun hmôt HSV				0,00	0,00		438,75	438,75
1.1.1.2.4.1.6.1		Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždovým (822 2.3, 822 5.3) akekoľvek dĺžky objektu	t	0,00	1,51	0,00	290,56	1,51	438,75	
1.1.1.2.4.2	M	Práce a dodávky M				0,00	0,00		1 879,41	1 879,41
1.1.1.2.4.2.1	46-M	Zemné práce vykonávané pri exteryných montážnych prácach				0,00	0,00		1 879,41	1 879,41
1.1.1.2.4.2.1.1		Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov neasfaltovaný T 2 N	m	0,00	18,07	0,00	39,00	18,07	704,73	
1.1.1.2.4.2.1.2		Káblový žlab T2N, rozmer: vnútorný 1000/200/160	ks	0,00	15,06	0,00	39,00	15,06	587,34	
1.1.1.2.4.2.1.3		Betónový kryt T2N, 500/300/65	ks	0,00	7,53	0,00	78,00	7,53	587,34	
1.1.1.2.5	HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	0,00		14 831,85	14 831,85
1.1.1.2.5.1	1	Zemné práce				0,00	0,00		14 831,85	14 831,85
1.1.1.2.5.1.1		Odstánenie krytu ploche do 200 m ² asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800	m2	0,00	5,27	0,00	137,68	5,27	725,57	
1.1.1.2.5.1.1.2		Odstánenie podkladu v ploche do 200m ² z kamienka fašného, hr.100- 200mm, -0,14500	m2	0,00	3,82	0,00	137,68	3,82	771,54	
1.1.1.2.5.1.1.3		Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m3	0,00	4,04	0,00	137,68	4,04	556,23	
1.1.1.2.5.1.1.4		Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	0,00	2,00	0,00	137,68	2,00	275,36	
1.1.1.2.5.1.2	5	Komunikácie				0,00	0,00		6 520,16	6 520,16
1.1.1.2.5.1.2.1		Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenej zeminy hr.150 mm	m2	0,00	9,79	0,00	137,68	9,79	1 347,89	
1.1.1.2.5.1.2.2		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ.0- 32 mm po zhutn. hr. 200 mm	m2	0,00	7,98	0,00	137,68	7,98	1 098,69	
1.1.1.2.5.1.2.3		Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre gečik nad 20 m ² so pradením lôžka z kamienka hr. 4 cm	m2	0,00	15,45	0,00	137,68	15,45	2 127,16	
1.1.1.2.5.1.2.4		Dvsná dlažba s žabou 8 cm, sivá (základný prvok)	m2	0,00	13,86	0,00	140,43	13,86	1 946,42	
1.1.1.2.5.1.3	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,00	0,00		5 751,80	5 751,80
1.1.1.2.5.1.3.1		Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,00	11,70	0,00	160,80	11,70	1 881,36	
1.1.1.2.5.1.3.2		Obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	0,00	1,92	0,00	161,00	1,92	309,12	
1.1.1.2.5.1.3.3		Osadzovanie ošádky hranačích betónových do betónu dĺžky 40 cm - do radu	m	0,00	7,53	0,00	14,00	7,53	105,42	
1.1.1.2.5.1.3.4		Palisáda miní 115/115/40 cm, sivá	ks	0,00	6,21	0,00	59,32	6,21	579,54	
1.1.1.2.5.1.3.5		Lôžko pod obrubníky, krajinky alebo obruby a žlab z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,00	107,17	0,00	11,34	107,17	1 215,31	
1.1.1.2.5.1.3.6		Odvod sútny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,00	4,21	0,00	32,08	4,21	135,05	
1.1.1.2.5.1.3.7		Odvod sútny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,00	1,06	0,00	32,08	1,06	340,04	
1.1.1.2.5.1.3.8		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,00	36,97	0,00	32,08	36,97	1 185,96	
1.1.1.2.5.1.4	99	Presun hmôt HSV				0,00	0,00		231,09	231,09
1.1.1.2.5.1.4.1		Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždovým (822 2.3, 822 5.3) akekoľvek dĺžky objektu	t	0,00	1,51	0,00	153,04	1,51	231,09	
1.1.1.2.6	HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	0,00		107 702,95	107 702,95
1.1.1.2.6.1	1	Zemné práce				0,00	0,00		107 702,95	107 702,9

1.1.1.2.1.4.	99	Presun hmôt HSV				0,00	0,00		421,64	421,64
1.1.1.2.1.4.1.		Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kamienka (822.2, 822.5) akékoľvek dĺžky objektu	t	0,00	3,42	0,00	123,29	3,42	421,64	421,64
1.1.1.2.8.		8 - SO 02 - Odbytová plocha			0,00	0,00		9 000,38	9 000,38	9 000,38
1.1.1.2.8.1.	HSV	Práca a dodávky HSV			0,00	0,00		1 794,97	1 794,97	1 794,97
1.1.1.2.8.1.1.	1	Zemné práce			0,00	0,00		4,17	162,77	162,77
1.1.1.2.8.1.1.1.		Odkopávka a prekopsávka nezapažené pre cesty, v hromine 3 nad 100 do 1000 m ³	m3	0,00	4,17	0,00	39,03	4,17	162,77	162,77
1.1.1.2.8.1.1.2.		Odkopávka a prekopsávka nezapažené pre cesty, Príplatok za ľepivosť hrominy 3	m3	0,00	0,68	0,00	19,52	0,68	138,17	138,17
1.1.1.2.8.1.1.3.		Vodovorné premmiestnenie výkopku po nespasenej ceste z hrominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,00	4,82	0,00	39,03	4,82	186,14	186,14
1.1.1.2.8.1.1.4.		Uloženie spániny na skládku nad 100 do 1000 m ³	m3	0,00	0,96	0,00	8,03	0,96	37,47	37,47
1.1.1.2.8.1.1.5.		Poplatok za skládovanie - zemina a kamienko (17 05) ostatné	t	0,00	13,69	0,00	62,45	13,69	855,00	855,00
1.1.1.2.8.1.1.6.		Založenie trávniku vo vegetačných prefabrikátových výsivomene v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	0,00	4,07	0,00	121,98	4,07	496,46	496,46
1.1.1.2.8.1.1.7.		Tráva - Trávové semeno	kg	0,00	11,44	0,00	3,66	11,44	41,86	41,86
1.1.1.2.8.1.2.	2	Základné			0,00	0,00		244,13	244,13	244,13
1.1.1.2.8.1.2.1.		Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5, šírky nad 6 do 8,5 m	m2	0,00	0,83	0,00	121,98	0,83	101,24	101,24
1.1.1.2.8.1.2.2.		Geotextília nešťaná 100% PP, BR min. 2 KN	m2	0,00	1,05	0,00	134,18	1,05	140,89	140,89
1.1.1.2.8.1.3.	5	Komunikácie			0,00	0,00		5 742,81	5 742,81	5 742,81
1.1.1.2.8.1.3.1.		Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenie zeminy hr.150 mm	m2	0,00	9,79	0,00	121,98	9,79	1 194,18	1 194,18
1.1.1.2.8.1.3.2.		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ.Ø- 32 mm po zhut. hr. 200 mm	m2	0,00	7,98	0,00	121,98	7,98	973,40	973,40
1.1.1.2.8.1.3.3.		Kladenie betónovej dlažby komunikácii pre peších do lôžka z kamienka, veľ. do 0,25 m ² plochy od 100 do 300 m ²	m2	0,00	15,49	0,00	121,98	15,49	1 884,58	1 884,58
1.1.1.2.8.1.3.4.		Drenážna dlažba s fázou 8 cm, sivá (základný prvok)	m2	0,00	13,86	0,00	121,98	13,86	1 690,64	1 690,64
1.1.1.2.8.1.4.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			0,00	0,00		1 084,69	1 084,69	1 084,69
1.1.1.2.8.1.4.1.		Osadenie chodník, obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,00	11,70	0,00	36,05	11,72	422,51	422,51
1.1.1.2.8.1.4.2.		Obrubník cestný 100x26x15 cm	ks	0,00	5,44	0,00	36,50	5,44	198,26	198,26
1.1.1.2.8.1.4.3.		Lôžko pod obrubník, kraník alebo obrubu a žlab z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,00	107,17	0,00	4,33	107,17	463,62	463,62
1.1.1.2.8.1.5.	99	Presun hmôt HSV			0,00	0,00		135,78	135,78	135,78
1.1.1.2.8.1.5.1.		Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822.2, 3, 822.5, 3) akékoľvek dĺžky objektu	t	0,00	1,51	0,00	89,92	1,51	135,78	135,78
1.1.1.2.9.	HSV	Práca a dodávky HSV			0,00	0,00		12 526,65	12 526,65	12 526,65
1.1.1.2.9.1.	1	Zemné práce			0,00	0,00		1 572,56	1 572,56	1 572,56
1.1.1.2.9.1.1.		Odkopávka a prekopsávka nezapažené pre cesty, v hromine 3 nad 100 do 1000 m ³	m3	0,00	4,17	0,00	48,85	4,17	203,69	203,69
1.1.1.2.9.1.1.2.		Odkopávka a prekopsávka nezapažené pre cesty, Príplatok za ľepivosť hrominy 3	m3	0,00	0,68	0,00	24,42	0,68	16,61	16,61
1.1.1.2.9.1.1.3.		Vodovorné premmiestnenie výkopku po nespasenej ceste z hrominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,00	4,82	0,00	48,85	4,82	235,44	235,44
1.1.1.2.9.1.1.4.		Uloženie spániny na skládku nad 100 do 1000 m ³	m3	0,00	0,96	0,00	48,85	0,96	46,86	46,86
1.1.1.2.9.1.1.5.		Poplatok za skládovanie - zemina a kamienko (17 05) ostatné	t	0,00	13,69	0,00	78,15	13,69	1 068,83	1 068,83
1.1.1.2.9.1.2.	5	Komunikácie			0,00	0,00		7 636,42	7 636,42	7 636,42
1.1.1.2.9.1.2.1.		Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenie zeminy hr.150 mm	m2	0,00	9,79	0,00	162,82	9,79	1 594,01	1 594,01
1.1.1.2.9.1.2.2.		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého drevného veľ.Ø- 32 mm po zhut. hr. 200 mm	m2	0,00	7,98	0,00	162,82	7,98	1 299,30	1 299,30
1.1.1.2.9.1.2.3.		Kladenie betónovej dlažby komunikácii pre peších do lôžka z kamienka, veľ. do 0,25 m ² plochy od 100 do 300 m ²	m2	0,00	16,84	0,00	162,82	16,84	2 741,89	2 741,89
1.1.1.2.9.1.2.4.		Dlažba 60x60x6 cm, sivá	m2	0,00	12,16	0,00	162,82	12,16	2 051,22	2 051,22
1.1.1.2.9.1.3.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			0,00	0,00		3 086,68	3 086,68	3 086,68
1.1.1.2.9.1.3.1.		Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón, do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,00	11,70	0,00	153,91	11,70	1 800,75	1 800,75
1.1.1.2.9.1.3.2.		Obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	0,00	1,92	0,00	154,00	1,92	295,68	295,68
1.1.1.2.9.1.3.3.		Lôžko pod obrubník, kraník alebo obrubu a žlab z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,00	107,17	0,00	2,24	107,17	990,25	990,25
1.1.1.2.9.1.4.	99	Presun hmôt HSV			0,00	0,00		230,99	230,99	230,99
1.1.1.2.9.1.4.1.		Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822.2, 3, 822.5, 3) akékoľvek dĺžky objektu	t	0,00	1,51	0,00	152,98	1,51	230,99	230,99
1.1.1.3.		03 - SO 03 Elektrická prípojka			11 964,16	11 964,16		0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.1.	HSV	Práca a dodávky HSV			523,00	523,00		0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			523,00	523,00		0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.1.1.1.		Kaňové vrty disipantový komunikácii do D 110 mm do stien - železobetónových -Ø00023	cm	100,00	5,23	523,00	0,00	5,23	0,00	0,00
1.1.1.3.2.	M	Práca a dodávky M			11 441,16	11 441,16		0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.	21-M	Elektromontáže			8 666,21	8 666,21		0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.1.		Rúrika ochranná z PE, novoduru ap., uložená voľne vnútorne do D 100 mm	m	60,00	2,04	122,40	0,00	2,04	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.2.		Rúrika KXS 110 dierna	m	60,00	4,28	256,80	0,00	4,28	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.3.		Uklopné oceloplastových káblov zmršť. zátkouku alebo pásku do 4 x 95 mm ²	ks	8,00	20,69	165,52	0,00	20,69	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.4.		Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm ² typ. VE5527	ks	8,00	13,23	105,84	0,00	13,23	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.5.		Montáž ističia vzduchového-dejdnového do 300 A 500 V	ks	1,00	20,34	20,34	0,00	20,34	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.6.		OEZ-istič BCI60M305-100-L	ks	1,00	367,31	367,31	0,00	367,31	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.7.		Sivý kábel hliníkový 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidat" AVKY 1 kv 3x95+70	m	75,00	2,30	172,50	0,00	2,30	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.8.		Kábel voľne pre seve uložený -hliníkový AVKY 3x95+70	m	75,00	7,96	597,00	0,00	7,96	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.9.		Murárske výpomoci	KPL	1,00	464,98	464,98	0,00	464,98	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.10.		Podružný materiál	KPL	1,00	406,86	406,86	0,00	406,86	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.11.		Podiel pridružených výkonov	KPL	1,00	581,23	581,23	0,00	581,23	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.12.		Revizia rozvádzača hm	ks	1,00	406,86	406,86	0,00	406,86	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.13.		Revizia	ks	1,00	174,37	174,37	0,00	174,37	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.14.		Vytváranie inžinierskych sietí	ks	10,00	406,86	4 068,60	0,00	406,86	0,00	0,00
1.1.1.3.2.1.15.		Porealizačné zameranie trasy kábla geodetom	ks	1,00	755,60	755,60	0,00	755,60	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			2 774,95	2 774,95		0,00	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.1.		Hĺbenie káblovej rýhy 50 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	60,00	24,41	1 464,60	0,00	24,41	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.2.		Rozvinutie a uloženie vypratanej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	60,00	0,58	34,80	0,00	0,58	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.3.		Fólia červená v m	m	60,00	1,05	63,00	0,00	1,05	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.4.		Žlab káblový keramikový vrátane veka kábel 100 mm KZ 10, veko KZ 10a	m	5,00	3,71	18,55	0,00	3,71	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.5.		Žlab KZI 60x100x0,75 s vekom	m	5,00	13,76	68,80	0,00	13,76	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.6.		Žlabový zázyp mezik. káblovej rýhy bez zhut. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	4,00	4,88	252,80	0,00	4,88	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.7.		Prív. úprava terénu v zemine tr. 5, aby nerovnosť terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	6,00	5,93	355,80	0,00	5,93	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.8.		Murárske výpomoci	KPL	1,00	581,2	581,2	0,00	581,2	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.9.		Podružný materiál	KPL	1,00	581,2	581,2	0,00	581,2	0,00	0,00
1.1.1.3.2.2.10.		Podiel pridružených výkonov	KPL	1,00	360,36	360,36	0,00	360,36	0,00	0,00
1.1.1.4.	M	04 - SO 04 Preložka lasti NN pripojky pre ČOV Tatramat			20 573,47	20 573,47		0,00	0,00	0,00
1.1.1.4.1.	21-M	Práca a dodávky M			13 472,23	13 472,23		0,00	0,00	0,00
1.1.1.4.1.1.		Rúrika ochranná z PE, novoduru ap., uložená voľne vnútorne do D 100 mm	m	173,00	2,09	361,57	0,00	2,09	0,00	0,00
1.1.1.4.1.2.		Rúrika KXS 110 dierna	m	173,00	4,28	740,44	0,00	4,28	0,00	0,00
1.1.1.4.1.3.		Uklopné oceloplastových káblov zmršť. zátkouku alebo pásku do 4 x 240 mm ²	ks	24,00	24,99	599,56	0,00	24,99	0,00	0,00
1.1.1.4.1.4.		Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 150 - 4 x 240 mm ² typ. VE8035	ks	4,00	14,36	57,44	0,00	14,36	0,00	0,00
1.1.1.4.1.5.		NN spojky pre káble AVKY, ČRYK, NAVY, NJAIVY(WY), NA2KY, E-A2KY a pod. s plastovou izoláciou do 1kV (150-240mm)	ks	1,00	16,86	16,86	0,00	16,86	0,00	0,00
1.1.1.4.1.6.		Spojka SVČZ 4x185-240 M	ks	1,00	62,57	62,57	0,00	62,57	0,00	0,00
1.1.1.4.1.7.		Sivý kábel hliníkový 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidat" AVKY 1 kv 3x240+120	m	180,00	6,04	1 087,20	0,00	6,04	0,00	0,00
1.1.1.4.1.8.		Kábel voľne pre seve uložený -hliníkový AVKY 3x240+120	m	180,00	18,36	3 286,80	0,00	18,36	0,00	0,00
1.1.1.4.1.9.		Murárske výpomoci	KPL	1,00	581,2	581,2	0,00	581,2	0,00	0,00
1.1.1.4.1.10.		Podružný materiál	KPL	1,00	174,37	174,37	0,00	174,37	0,00	0,00
1.1.1.4.1.11.		Podiel pridružených výkonov	KPL	1,00	418,49	418,49	0,00	418,49	0,00	0,00
1.1.1.4.1.12.		Revizia	ks	1,00	174,37	174,37	0,00	174,37	0,00	0,00
1.1.1.4.1.13.		Vytváranie inžinierskych sietí	ks	10,00	620,35	6 203,50	0,00	620,35	0,00	0,00
1.1.1.4.1.14.		Porealizačné zameranie trasy kábla geodetom	ks	1,00	540,54	540,54	0,00	540,54	0,00	0,00
1.1.1.4.2.	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			7 101,24	7 101,24		0,00	0,00	0,00
1.1.1.4.2.1.		Hĺbenie káblovej rýhy 50 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	173,00	24,41	4 222,93	0,00	24,41	0,00	0,00
1.1.1.4.2.2.		Rozvinutie a uloženie vypratanej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	173,00	0,58	100,34	0,00	0,58	0,00	0,00
1.1.1.4.2.3.		Fólia červená v m	m	173,00	1,05	181,05	0,00	1,05	0,00	0,00
1.1.1.4.2.4.		Žlab káblový keramikový vrátane veka kábel 100 mm KZ 10, veko KZ 10a	m	8,00	2,89	23,12	0,00	2,89	0,00	0,00

				61 348,00	61 348,00	0,00	0,00
1.1.1.6.1.	D1	PRÁCE A DODÁVKY HSV					
1.1.1.6.1.1.	1	Zemné práce					
1.1.1.6.1.1.1.		Prípratok za sčatenú výkopku v blízkosti podzem. vedenia		m3	20,10	28 881,42	28 881,42
1.1.1.6.1.1.2.		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 1000 m3-50%		m3	100,48	21,20	426,04
1.1.1.6.1.1.3.		Prípratok za lepkosť horniny tr.3		m3	100,48	1,39	139,67
1.1.1.6.1.1.4.		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 1000 m3-50%		m3	100,48	44,02	4 423,13
1.1.1.6.1.1.5.		Prípratok za lepkosť horniny tr.4		m3	100,48	5,00	502,40
1.1.1.6.1.1.6.		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie prílohne hl. do 2 m		m2	264,97	5,48	1 452,04
1.1.1.6.1.1.7.		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie prílohne hl. do 4 m		m2	115,00	9,57	1 100,55
1.1.1.6.1.1.8.		Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie prílohne hl. do 2 m		m2	264,97	4,55	1 205,61
1.1.1.6.1.1.9.		Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie prílohne hl. do 4 m		m2	115,00	5,52	634,80
1.1.1.6.1.1.10.		Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m		m3	200,96	54,84	11 020,65
1.1.1.6.1.1.11.		Vodovodné uzemnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4		m3	55,98	14,92	855,22
1.1.1.6.1.1.12.		Naskladenie výkopku do 100 m horn. tr. 1-4		m3	55,98	12,54	709,99
1.1.1.6.1.1.13.		Uloženie sypaniny na skládku		m3	55,98	2,80	156,74
1.1.1.6.1.1.14.		Poplatok za uloženie sypaniny na skládku		m3	55,98	1,21	67,74
1.1.1.6.1.1.15.		Závyv zhrutnený íam, rýh, šachiet alebo okolo objektu		m3	147,71	18,70	2 762,18
1.1.1.6.1.1.16.		Odbov potrubia bez zariadenia sypaniny		m3	33,08	23,09	763,82
1.1.1.6.1.2.	4	Vodovodné konštrukcie					
1.1.1.6.1.2.1.		Ložko pod potrubie, stoky v otv. vtv. z kam. drob. falšného		m3	9,84	62,66	616,57
1.1.1.6.1.2.2.		Podkladné dosky z betónu tr. B 10 v otv. vtv. pod potrubie		m3	0,86	131,71	113,27
1.1.1.6.1.2.3.		Podkladné bloky z betónu tr. B12,5-B15 v otv. vtv. pod potrubie		m3	1,88	157,09	294,54
1.1.1.6.1.2.4.		Debenenie potrubí: blokov pod potrubie v otv. výkope		m2	16,47	22,23	386,13
1.1.1.6.1.2.5.		ULTRAHLUKOVÝ VODODNER OCTAVE DN 50 PN16		kus	1,00	1 092,59	1 092,59
1.1.1.6.1.3.	8	Rúrové vedenie					
1.1.1.6.1.3.1.		Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liat. tlakových DN 100		kus	2,00	170,48	340,96
1.1.1.6.1.3.2.		Montáž potrub. z rúr liat. tlak. prír. do 3m otv. vtv. DN 80		kus	3,00	35,58	106,74
1.1.1.6.1.3.3.		Montáž tvarovkav liat. 1-ových potrub. prír. otv. vtv. DN 80		kus	4,00	43,92	175,68
1.1.1.6.1.3.4.		Montáž tvarovkav liat. 1-ových potrub. prír. otv. vtv. DN 100		kus	1,00	33,18	33,18
1.1.1.6.1.3.5.		Montáž tvarovkav liat. oboč. potrub. prír. otv. vtv. DN 100		kus	1,00	39,69	39,69
1.1.1.6.1.3.6.		Kolená 45° PE100 SDR17 D90		ks	2,00	22,35	44,70
1.1.1.6.1.3.7.		Kolená 90° PE100 SDR17 D90		ks	2,00	25,08	50,16
1.1.1.6.1.3.8.		Potrubie vodovodné HDPE - 75x4,5x2000 - 2010079		m	3,05	5,83	17,75
1.1.1.6.1.3.9.		Potrubie vodovodné PE100 SDR17 - 90 x 5,4 x 6m		m	87,90	8,20	720,77
1.1.1.6.1.3.10.		KONTROLOVATEĽNÝ SPÁTNÝ VENTIL-Honeywell ER 283P DN-80,PN16		KS	1,00	1 362,55	1 362,55
1.1.1.6.1.3.11.		Ručné koleso DN 80		KS	2,00	23,62	47,24
1.1.1.6.1.3.12.		Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 75		m	3,00	2,26	6,78
1.1.1.6.1.3.13.		Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 90		m	86,50	2,67	231,22
1.1.1.6.1.3.14.		Montáž vodov. posávačov v otv. vtv. alebo šachte DN 65		kus	1,00	29,49	29,49
1.1.1.6.1.3.15.		Montáž vodov. posávačov v otv. vtv. alebo šachte DN 80		kus	2,00	33,75	67,50
1.1.1.6.1.3.16.		Montáž vodov. posávačov v šachte s koleškom DN 80		kus	2,00	21,82	43,64
1.1.1.6.1.3.17.		Montáž kompenzátorov alebo montážnych vložiek DN 80		kus	2,00	19,22	38,44
1.1.1.6.1.3.18.		Montáž spárových klapiek DN 80		kus	1,00	17,32	17,32
1.1.1.6.1.3.19.		Montáž hydrantov namontovaných DN 80		kus	1,00	35,42	35,42
1.1.1.6.1.3.20.		Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70		m	3,00	5,80	17,40
1.1.1.6.1.3.21.		Rúra liatinová tlaková prírubová DN 80 dĺžka 100		kus	1,00	50,55	50,55
1.1.1.6.1.3.22.		Rúra liatinová tlaková prírubová DN 80 dĺžka 1000		kus	2,00	78,03	156,06
1.1.1.6.1.3.23.		Tvarovka prírubová s prírubovou odbočkou DN 100/80		kus	1,00	172,37	172,37
1.1.1.6.1.3.24.		Prechod(redukcia) prírubový DN 80/50várná liatina		kus	2,00	75,98	151,96
1.1.1.6.1.3.25.		Prechod(redukcia) prírubový DN 100/80 várná liatina		kus	1,00	90,98	90,98
1.1.1.6.1.3.26.		Prechod prírubový DN 80/65		kus	1,00	10 131,50	10 131,50
1.1.1.6.1.3.27.		ZEMNÁ SUPRÁVA TUHA HAWLE E 9000 E2 DN50-100/1,5m		KS	3,00	47,23	141,69
1.1.1.6.1.3.28.		ULTRAVOKALD HAWLE E 1750		KS	1,00	71,49	71,49
1.1.1.6.1.3.29.		NADZEMNÝ HYDRANT KRÄMMER DIUO DN80 z K230 L-2350mm		KS	1,00	1 331,20	1 331,20
1.1.1.6.1.3.30.		Špeciálna príruha HAWLE E 7602 DN 100 pre liat. potrubie		KS	3,00	240,36	721,08
1.1.1.6.1.3.31.		E2-posávač HAWLE s prírubami E 4000 DN 65		KS	1,00	157,72	157,72
1.1.1.6.1.3.32.		E2-posávač HAWLE E 4000 DN 80		KS	4,00	227,25	909,00
1.1.1.6.1.3.33.		Lapací nehoľavý HAWLE E 9941, Typ A, DN 80		KS	1,00	369,66	369,66
1.1.1.6.1.3.34.		Špeciálna príruha HAWLE E 0400 DN 80 pre PE PVC potrubie		KS	4,00	126,58	506,32
1.1.1.6.1.3.35.		Špeciálna príruha HAWLE E 0400 DN 65/75 pre PE potrubie		KS	2,00	112,13	224,26
1.1.1.6.1.3.36.		Prírubové koleno s pátkou 90° NUS DN 80/HAWLE E 5049		KS	1,00	136,23	136,23
1.1.1.6.1.3.37.		TVAROVKA MMA HAWLE E - 8525 DN 80/80		KS	1,00	269,30	269,30
1.1.1.6.1.3.38.		Montážna vložka HAWLE E 2310 DN 80		KS	3,00	351,32	1 053,97
1.1.1.6.1.3.39.		VODODNERNA ŠACHTICA 2,5x1,4x1,8m K19ter		SB	1,00	3 943,07	3 943,07
1.1.1.6.1.3.40.		Porezálne zameranie		m	89,35	7,12	636,17
1.1.1.6.1.3.41.		Nepredvídateľné náklady - 5% z nákladu objektu		KPL	1,00	2 582,16	2 582,16
1.1.1.6.1.3.42.		Tlaková skúška vodov. potrubia DN do 80		m	89,35	3,41	304,68
1.1.1.6.1.3.43.		Výskyt a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125		kus	81,35	8,19	731,78
1.1.1.6.1.3.44.		Zabezpečenie kancov vodov. potrubia DN do 300		kus	2,00	273,86	547,72
1.1.1.6.1.3.45.		Osadenie prefabrikovaných šacht 4 - 10 t		kus	1,00	363,50	363,50
1.1.1.6.1.3.46.		Osadenie poklopkov liatinových posávačových		kus	3,00	37,68	113,04
1.1.1.6.1.3.47.		Uloženie výstražníka PVC fólia-biela vodovod h.0,3mm, š.30cm na odbov		kus	87,00	0,48	41,76
1.1.1.6.1.3.48.		Vložka Čt 6mm s drôt		kus	1,00	1,24	111,60
1.1.1.6.1.3.49.		Pliška izolačná čierna 50mm/15m		kus	10,00	6,70	67,00
1.1.1.6.1.4.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
1.1.1.6.1.4.1.		Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklovlaminátových v otvorenom výkope		t	42,95	25,06	1 076,25
1.1.1.7.		07-50 07 Prehľadka STL plynovodu a STL prípoika					
1.1.1.7.1.	HSV	Práca a dodávky HSV					
1.1.1.7.1.1.	1	Zemné práce					
1.1.1.7.1.1.1.		Prípratok za cenám za sčatenú výkopku pre všetky triedy		m3	46,58	25,51	1 188,20
1.1.1.7.1.1.2.		Výkop jamy a rýh v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne		m3	46,58	55,48	2 584,15
1.1.1.7.1.1.3.		Vodovodné uzemnenie výkopku z horniny 1-4 nad 50-500m		M3	46,58	2,48	115,51
1.1.1.7.1.1.4.		Práca sypaninou so závitným íam, šachtách, rýh, zárezov alebo okolo objektu v týchto výkopkách		M3	171,04	171,79	552,11
1.1.1.7.1.1.5.		Obsah potrubia sypaninou z vlnových hornín 1 až 4 bez prechodného sypaniny		M3	15,54	23,09	358,89
1.1.1.7.1.1.6.		Kamenivo drevné hrubá frakcia 8-16 mm		t	1,50	31,76	47,64
1.1.1.7.1.1.7.		PIESOK FRAKcie 0-4		m3	15,54	20,89	324,69
1.1.1.7.1.2.	8	Rúrové vedenie					
1.1.1.7.1.2.1.		Rúra plynová potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11 zvarovaných natupo D 50x4,6 mm		m	23,10	1,14	26,33
1.1.1.7.1.2.2.		Rúra HDPE na plyn PE100 SDR17 6 110x6,3x12 m		m	23,10	6,64	153,38
1.1.1.7.1.2.3.		Montáž plynového potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR17 zvarovaných natupo D 110x6,3 mm		m	22,37	1,32	29,52
1.1.1.7.1.2.4.		Rúra HDPE na plyn PE100 SDR17 6 110x6,3x12 m		m	22,37	13,68	305,95
1.1.1.7.1.2.5.		Montáž plynového potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR17 zvarovaných natupo D 225x12,8 mm		m	22,05	2,26	49,83
1.1.1.7.1.2.6.		Rúra HDPE na plyn PE100 SDR17 6 225x12,8x12 m		ks	22,05	50,37	1 110,66
1.1.1.7.2.	PSV	Práca a dodávky PSV					
1.1.1.7.2.1.	273	Zdravotechnika - vnútorný plynovod					
1.1.1.7.2.1.1.		Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných spájaných na závit akosť 11 353.0 DN 50		m	1,00	22,40	22,40
1.1.1.7.2.1.2.		Prípratok za potrubie upravené polyetylénovou páskou DN 100		kus	6,00	17,79	106,74
1.1.1.7.2.1.3.		Demontáž z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 DN 100x4 mm		ks	21,04	61,86	1 298,14
1.1.1.7.2.1.4.		Demontáž potrubia zvarovaného z oceľových rúrok hladkých nad D 44,5 mm do D 76 mm. -00053t		m	12,00	3,10	37,20
1.1.1.7.2.1.5.		Plynárenský orientačný stĺpk oceľový, s PE ochranou a fóliou, s betónovou pátkou výška 2250mm, s meracím vývodom		ks	2,00	137,60	275,20
1.1.1.7.2.1.6.		Demontáž potrubia zvarovaného z oceľových rúrok hladkých nad D 108 mm do D 159 mm. -001648t		m	28,60	5,54	158,44
1.1.1.7.2.1.7.		Oprava plynového potrubia uzatvorením alebo otvorením plynového potrubia pri opravách		ks	2,00	2,70	5,40
1.1.1.7.2.1.8.		Oprava plynového potrubia uzatvorením a nasutrením potrubia		ks	1,00	2,63	5,26
1.1.1.7.2.1.9.		Oprava plynového potrubia neúradnárň tlaková - skúška doterajšieho potrubia		ks	1,00	14,92	14,92
1.1.1.7.2.1.10.		Dihby rúrové hladké 90° r3 DN 100		ks	1,00	55,75	55,75
1.1.1.7.2.1.11.		Dihby rúrové hladké 90° r4 DN 50		ks	1,00	38,13	38,13
1.1.1.7.2.1.12.		Redukcia várná DN 50/40, d 57,0/48,3 mm, hr. steny 2,9/2,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele		ks	1,00	4,09	4,09
1.1.1.7.2.1.13.		Práca a materiál 200/200, pre izolovanie potrubia potrubia, guma GAWAPLAST		ks	2,00	19,44	38,88
1.1.1.7.2.1.14.		Rúra jednovrstvová na plyn SDR11, 32x3,3 mm x 6 m, materiál: PE 100 RC		m	4,00	4,09	16,36
1.1.1.7.2.1.15.		Poklop plast ventilov Z C348 - plyn, vonk. O 200/145mm, výška 250mm, MIVA		ks	3,00	99,87	299,61
1.1.1.7.2.1.16.		Podkladová doska pre posávače, voda a kanál		ks	3,00	23,46	70,38
1.1.1.7.2.1.17.		Klzné objímky MF MINI výška segmentu 38mm šírka 80mm vonkajší priemer rúry od-do 90 - 150mm, MIVA		ks	30,00	8,56	256,80
1.1.1.7.2.1.18.		Práca a materiál 200/200, pre izolovanie potrubia potrubia, guma GAWAPLAST		ks	2,00	368,58	737,16
1.1.1.7.2.1.19.		Hrdlová odbočka elektrovarovka SA PE 100 SDR 11 D 225/63 mm, FRIALEN		ks	2,00	116,43	232,86
1.1.1.7.2.1.20.		Redukcia elektrovarovkav MR PE 100 SDR 11 D 63/32 mm, FRIALEN		ks	2,00	17,80	35,60
1.1.1.7.2.1.21.		Presunná objímka, elektrovarovka PE 100 SDR 11 D 110 mm		ks	2,00	19,25	38,50
1.1.1.7.2.1.22.		Kolená 45° elektrovarovkav 45° PE 100 SDR 11 D 50 mm		ks	2,00	23,96	47,92
1.1.1.7.2.1.23.		Kolená 90° elektrovarovkav 90° PE 100 SDR 11 D 50 mm		ks	1,00	26,08	26,08
1.1.1.7.2.1.24.		Elektrovarovka, elektrovarúne kľuzné dno PE100 SDR11 PN16 DN 110		ks	1,00	50,64	50,64
1.1.1.7.2.1.25.		Prechodka USTR					

1.1.1.7.3.2.1.		Meranie odporu 25KV na oceľovom potrubí a izolácii SERWIVRAP	mer.	2,00	547,65	1 095,30	0,00	547,65	0,00
1.1.1.7.3.2.2.		Odvodňovanie plynovodu nad DN 80 do DN 150 nad 20 do 100 m	úsek	1,00	410,74	410,74	0,00	410,74	0,00
1.1.1.8.		OH -SO 08 Požiarňý hydrant DN 100			5 656,00	5 656,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1	D1	PRÁCA A DODÁVKY HSV			5 656,00	5 656,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1.1	1	Zemné práce			1 008,21	1 008,21	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1.1.1		Príplatok za sťahovanie vzkopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	0,38	21,20	8,06	0,00	21,20	0,00
1.1.1.8.1.1.2		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3-50%	m3	3,80	26,76	101,69	0,00	26,76	0,00
1.1.1.8.1.1.3		Príplatok za lepfosv horniny tr.3	m3	3,80	1,39	5,28	0,00	3,89	0,00
1.1.1.8.1.1.4		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3 - 50%	m3	3,80	44,02	167,28	0,00	44,02	0,00
1.1.1.8.1.1.5		Príplatok za lepfosv horniny tr.4	m3	3,80	5,00	19,00	0,00	5,00	0,00
1.1.1.8.1.1.6		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m	m2	7,60	10,27	78,05	0,00	10,27	0,00
1.1.1.8.1.1.7		Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m	m2	7,60	5,54	42,10	0,00	5,54	0,00
1.1.1.8.1.1.8		Zvislé premiestnenie vykopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	7,60	54,84	416,78	0,00	54,84	0,00
1.1.1.8.1.1.9		Vodovodné premiestnenie vykopu do 1000 m horn. tr. 1-4	m3	0,89	14,92	113,92	0,00	14,92	0,00
1.1.1.8.1.1.10		Nakladanie vykopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	0,89	12,54	11,20	0,00	12,54	0,00
1.1.1.8.1.1.11		Uloženie sypaniny na skládku	m3	0,89	2,80	2,50	0,00	2,80	0,00
1.1.1.8.1.1.12		Poplatok za uloženie sypaniny na skládku	m3	0,89	1,21	1,08	0,00	1,21	0,00
1.1.1.8.1.1.13		Zásuv zhuťnený lám. rýh. Ťachiet alebo okolo objektu	m3	7,08	18,70	132,40	0,00	18,70	0,00
1.1.1.8.1.1.14		Objav potrubia bez prechodenia sypaniny	m3	0,41	23,09	3,67	0,00	23,09	0,00
1.1.1.8.1.2.	4	Vodovodné konštrukcie			127,10	127,10	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1.2.1.		Ložko pod potrubie, stoky v otv. výt. z kam. drob. Ťašného	m3	0,10	62,66	6,27	0,00	62,66	0,00
1.1.1.8.1.2.2.		Podkladné bloky z betónu tr. B12,5-B15 v otv. výt. pod potrubie	m3	0,38	155,42	58,28	0,00	155,42	0,00
1.1.1.8.1.2.3.		Odběrné podk. blokov pod potrubie v otv. výt. kope	m2	3,00	20,85	62,95	0,00	20,85	0,00
1.1.1.8.1.3.	5	Komunikácie			8,55	8,55	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1.3.1.		Kamenné Ťašné drobné 0-4 B1	m3	0,41	20,86	8,55	0,00	20,86	0,00
1.1.1.8.1.4.	8	Rúrové vedenie			4 402,12	4 402,12	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1.4.1.		Výrez alebo výšek na potrubí z rúr liat. Ťaškových DN 100	kus	1,00	170,45	170,45	0,00	170,45	0,00
1.1.1.8.1.4.2.		Montáž potr. rúr. liat. Ťaš. príř. do 1 m otv. výt. DN 100	kus	2,00	98,89	77,78	0,00	98,89	0,00
1.1.1.8.1.4.3.		Montáž tvaroviek liat. 1-ových potr. príř. otv. výt. DN 100	kus	1,00	33,37	33,37	0,00	33,37	0,00
1.1.1.8.1.4.4.		Montáž tvaroviek liat. odočb. potr. príř. otv. výt. DN 100	kus	1,00	39,73	39,73	0,00	39,73	0,00
1.1.1.8.1.4.5.		Montáž vodov. posivačov v otv. výt. alebo Ťaštie DN 100	kus	1,00	41,34	41,34	0,00	41,34	0,00
1.1.1.8.1.4.6.		Montáž hydrantov nadzemných DN 100 dl. do 1500 mm	kus	1,00	39,15	39,15	0,00	39,15	0,00
1.1.1.8.1.4.7.		Rúra liatová Ťašková prířubová DN 100 dĺžka 100	kus	1,00	243,04	243,04	0,00	243,04	0,00
1.1.1.8.1.4.8.		Rúra liatová Ťašková prířubová DN 100 dĺžka 500	kus	1,00	169,98	169,98	0,00	169,98	0,00
1.1.1.8.1.4.9.		Tvarovka prířubová s prířubovou odočkovou DN 100/100	kus	1,00	161,75	161,75	0,00	161,75	0,00
1.1.1.8.1.4.10.		Koleno prířubové päťka DN 100	kus	1,00	117,60	117,60	0,00	117,60	0,00
1.1.1.8.1.4.11.		LULIČNÝ POKL OP HAWLE C.1750	KS	1,00	75,92	75,92	0,00	75,92	0,00
1.1.1.8.1.4.12.		ZEMNÁ SÚPRAVA TUNA HAWLE 1 000 C2 DN50-100	KS	1,00	48,33	48,33	0,00	48,33	0,00
1.1.1.8.1.4.13.		NADEZEMNÝ HYDRANT KAMMER DUO DN100 C.230 x 2350mm	KS	1,00	1 353,43	1 353,43	0,00	1 353,43	0,00
1.1.1.8.1.4.14.		Špeciálna prířuba HAWLE C.7602 DN 100 pre liat. potr.	KS	2,00	136,43	272,86	0,00	136,43	0,00
1.1.1.8.1.4.15.		E2-posivač HAWLE C.4000 DN 100	KS	1,00	410,47	410,47	0,00	410,47	0,00
1.1.1.8.1.4.16.		Porelažné zamerenie	m3	2,00	75,30	150,60	0,00	75,30	0,00
1.1.1.8.1.4.17.		Neprevádzkové naklád. - 5% z nákladu OBJEKTU	KPL	1,00	547,65	547,65	0,00	547,65	0,00
1.1.1.8.1.4.18.		Ťašková skúška vodov. potrubia DN 100-125	m	1,00	109,53	109,53	0,00	109,53	0,00
1.1.1.8.1.4.19.		Preplach, a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125	m	1,00	27,38	27,38	0,00	27,38	0,00
1.1.1.8.1.4.20.		Zabezpečenie koncov vodov. potrubia DN do 300	kus	1,00	274,51	274,51	0,00	274,51	0,00
1.1.1.8.1.4.21.		Ošadenie poklopov liatových posivačov	kus	1,00	35,04	35,04	0,00	35,04	0,00
1.1.1.8.1.5.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			110,02	110,02	0,00	0,00	0,00
1.1.1.8.1.5.1.		Presun hmôt pre potrubie z rúr liatových v otvorenom výt. kope	t	2,28	48,32	110,02	0,00	48,32	0,00
1.1.1.9.		09 - SO 09 Kanalizačná prípojka dažďová			76 713,99	76 713,99	0,00	69 092,05	69 092,05
1.1.1.9.1	D1	PRÁCA A DODÁVKY HSV			76 713,99	76 713,99	0,00	69 092,05	69 092,05
1.1.1.9.1.1	1	Zemné práce			40 783,19	40 783,19	0,00	11 524,62	11 524,62
1.1.1.9.1.1.1		Príplatok za sťahovanie vzkopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	31,27	21,20	663,01	0,00	21,20	0,00
1.1.1.9.1.1.2		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 a nad 100 do 1 000 m3-50%	m3	224,93	20,76	4 666,57	87,81	20,76	1 822,91
1.1.1.9.1.1.3		Príplatok za lepfosv horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	224,93	1,39	312,65	87,81	1,39	122,06
1.1.1.9.1.1.4		Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 nad 100 do 1000 m3 - 50%	m3	224,93	22,44	5 047,45	87,81	22,44	1 970,44
1.1.1.9.1.1.5		Príplatok za lepfosv horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	m3	224,93	5,00	1 124,66	87,81	5,00	439,04
1.1.1.9.1.1.6		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 2 m	m2	512,83	10,27	3 358,31	120,00	10,27	657,60
1.1.1.9.1.1.7		Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m	m2	0,00	9,57	0,00	0,00	9,57	1 355,00
1.1.1.9.1.1.8		Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 2 m	m2	612,83	4,04	2 475,83	120,00	4,04	484,80
1.1.1.9.1.1.9		Zvislé premiestnenie vykopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	449,86	14,84	6 675,95	67,52	14,84	1 001,97
1.1.1.9.1.1.10		Zvislé premiestnenie vykopu horn. tr. 1-4 do 4 m	m3	0,00	7,00	0,00	108,11	7,00	756,77
1.1.1.9.1.1.11		Vodovodné premiestnenie vykopu do 1000 m horn. tr. 1-4	m3	205,36	14,92	4 556,02	0,00	14,92	0,00
1.1.1.9.1.1.12		Nakladanie vykopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	305,36	12,54	3 829,25	0,00	12,54	0,00
1.1.1.9.1.1.13		Uloženie sypaniny na skládku	m3	0,00	2,80	0,00	305,36	2,80	855,02
1.1.1.9.1.1.14		Poplatok za uloženie sypaniny na skládku	m3	0,00	1,21	0,00	305,36	1,21	369,49
1.1.1.9.1.1.15		Zásuv zhuťnený lám. rýh. Ťachiet alebo okolo objektu	m3	301,10	18,70	5 630,57	78,00	18,70	1 458,60
1.1.1.9.1.1.16		Objav potrubia bez prechodenia sypaniny	m3	205,67	23,09	2 438,92	10,00	23,09	230,90
1.1.1.9.1.2.	4	Vodovodné konštrukcie			1 226,26	1 226,26	0,00	187,98	187,98
1.1.1.9.1.2.1.		Ložko pod potrubie, stoky v otv. výt. z kam. drob. Ťašného	m3	19,57	62,66	1 226,26	3,00	62,66	187,98
1.1.1.9.1.3.	5	Komunikácie			4 214,01	4 214,01	0,00	414,50	414,50
1.1.1.9.1.3.1.		Kamenné Ťašné drobné 0-4 B1	m3	105,67	19,49	2 059,51	10,00	19,49	394,90
1.1.1.9.1.3.2.		Kamenné Ťašné hrubé 32-63 B1	m3	98,11	21,86	2 154,50	10,00	21,86	219,60
1.1.1.9.1.4.	8	Rúrové vedenie			28 040,53	28 040,53	0,00	56 233,85	56 233,85
1.1.1.9.1.4.1.		Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výt. DN150	m	26,60	1,39	36,97	0,00	1,39	0,00
1.1.1.9.1.4.2.		Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výt. DN200	m	0,00	1,64	0,00	40,00	1,64	65,60
1.1.1.9.1.4.3.		Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výt. DN 250-300	m	129,80	2,78	360,84	31,30	2,78	92,58
1.1.1.9.1.4.4.		Montáž tvar. 1-ových na kanaliz. potr. z PVC otv. výt. DN150	kus	8,00	3,01	24,08	0,00	3,01	24,08
1.1.1.9.1.4.5.		Montáž tvar. odočb. na kanaliz. potr. z PVC otv. výt. do DN200	kus	0,00	7,19	0,00	4,00	7,19	28,76
1.1.1.9.1.4.6.		Montáž tvar. odočb. na kanaliz. potr. z PVC otv. výt. DN300	kus	14,00	10,14	141,96	0,00	10,14	0,00
1.1.1.9.1.4.7.		Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	m	63,60	8,07	513,25	0,00	8,07	0,00
1.1.1.9.1.4.8.		Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	m	129,80	62,37	8 095,63	31,30	62,37	2 076,52
1.1.1.9.1.4.9.		Ošadenie odporuča sa na prefa Ťaštie 4 t	kus	7,00	549,98	4 176,66	0,00	549,98	119,16
1.1.1.9.1.4.10.		Ošadenie poklopov liatových, oceľ. s rámom nad 150 kg	kus	0,00	45,22	316,54	0,00	45,22	302,90
1.1.1.9.1.4.11.		Rúra kanalizačná hladká KGE M, SN 8, DN 160, dĺžka 5000	kus	5,82	88,99	517,48	0,00	88,99	0,00
1.1.1.9.1.4.12.		Rúra kanalizačná hladká KGE M, SN 8, DN 200, dĺžka 5000	kus	0,00	121,85	0,00	8,74	121,85	1 065,46
1.1.1.9.1.4.13.		Rúra kanalizačná hladká KGE M, SN 8, DN 315, dĺžka 5000	kus	29,00	171,14	4 963,06	6,65	171,14	1 138,77
1.1.1.9.1.4.14.		Koleno AWADUKT - KGE DN 160, 30x - 17053	kus	1,00	111,11	0,00	0,00	111,11	111,11
1.1.1.9.1.4.15.		Koleno AWADUKT - KGE DN 160, 45x - 17053	kus	6,00	15,41	92,46	0,00	15,41	0,00
1.1.1.9.1.4.16.		Odočková jednoduchá 45st. - KGEA, DN 200 / 125 - 171653	kus	2,00	31,41	62,82	2,00	31,41	62,82
1.1.1.9.1.4.17.		Odočková jednoduchá 45st. - KGEA, DN 315 / 160 - 174033	kus	8,00	73,79	590,32	0,00	73,79	0,00
1.1.1.9.1.4.18.		Odočková jednoduchá 45st. - KGEA, DN 315 / 125 - 174033	kus	0,00	27,74	0,00	6,00	27,74	166,44
1.1.1.9.1.4.19.		Preuková AWADUKT KGE DN 150/125	kus	0,00	12,62	0,00	0,00	12,62	12,62
1.1.1.9.1.4.20.		Poklop vstupu Ťaštie do 600 D	kus	0,00	223,17	2 008,53	0,00	223,17	0,00
1.1.1.9.1.4.21.		Skruť Ťaštie odporuča							

1.1.1.10.1.4.21		Nepredvídateľné náklady - 5% z nákladu objektu	KPL	1,00	1 026,84	1 026,84	0,00	1 026,84	0,00
1.1.1.10.1.5	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			3 382,88	3 382,88	0,00	0,00	0,00
1.1.1.10.1.5.1		Výbor otvorov do 0,25 m ² v murive kam, MV, MNC hr. do 45 cm	kus	1,00	32,08	32,08	0,00	32,08	0,00
1.1.1.10.1.5.2		Presun hmôt pre potrebu z rúr plast, a skloam. v otv. výš.	t	69,35	488,32	3 350,80	0,00	488,32	0,00
1.1.1.11		11- SO 11 Oplotenie			0,00	0,00		35 094,79	35 094,79
1.1.1.11.1	HSV	Práce a dodávky HSV			0,00	0,00		11 487,53	11 487,53
1.1.1.11.1.1	1	Zemné práce			0,00	0,00		1 230,30	1 230,30
1.1.1.11.1.1.1		Výkop jmy a rvyh v ohradenom priestore horn. tr. 3 ručne	m3	0,00	38,06	0,00	20,30	38,06	772,27
1.1.1.11.1.1.2		Prípratok k cene za kopcovú príliabí jím rúčnym náradím v hornine tr. 3	m3	0,00	100,22	0,00	20,30	100,22	207,51
1.1.1.11.1.1.3		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	0,00	1,73	0,00	20,30	1,73	35,13
1.1.1.11.1.1.4		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,00	4,71	0,00	20,30	4,71	95,63
1.1.1.11.1.1.5		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, prípratok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	0,00	0,46	0,00	142,13	0,46	65,38
1.1.1.11.1.1.6		Úprava plánie v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	0,00	0,45	0,00	119,73	0,45	53,88
1.1.1.11.1.2	2	Zakladanie			0,00	0,00		2 458,71	2 458,71
1.1.1.11.1.2.1		Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	0,00	37,95	0,00	3,38	37,95	128,42
1.1.1.11.1.2.2		Betón základových páteí, prostý tr. C 16/20	m3	0,00	114,77	0,00	20,30	114,77	2 330,29
1.1.1.11.1.3	3	Zvislé a kompletne konštrukcie			0,00	0,00		7 003,71	7 003,71
1.1.1.11.1.3.1		Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	0,00	190,91	0,00	13,54	190,91	1 772,59
1.1.1.11.1.3.2		Prípratok za pohľadový betón nadzákladových múrov	m2	0,00	5,10	0,00	99,38	5,10	526,85
1.1.1.11.1.3.3		Debenenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	0,00	25,63	0,00	77,36	25,63	1 982,84
1.1.1.11.1.3.4		Debenenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	0,00	4,70	0,00	77,36	4,70	363,61
1.1.1.11.1.3.5		Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,00	2 195,76	0,00	1,08	2 195,76	2 378,01
1.1.1.11.1.4	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			0,00	0,00		108,60	108,60
1.1.1.11.1.4.1		Lešenie sádky pracovne pomocné, s výškou lešacej plochy 10 do 1,20 m	m2	0,00	3,62	0,00	30,00	3,62	108,60
1.1.1.11.1.5	99	Presun hmôt HSV			0,00	0,00		686,21	686,21
1.1.1.11.1.5.1		Presun hmôt pre obj.8152, 8153,8159, výškov. nosná konštr. z teh.štvárcm, blokov výšky do 10 m	t	0,00	7,79	0,00	68,09	7,79	686,21
1.1.1.11.1.2	PSV	Práce a dodávky PSV			0,00	0,00		23 607,26	23 607,26
1.1.1.11.2.1		Konštrukcie doplnkové kovové			0,00	0,00		22 980,82	22 980,82
1.1.1.11.2.1.1		Montáž oplotenia rámovej, na oceľové stĺpiky, vo výške nad 1,5 do 2,0 m	m	0,00	24,99	0,00	147,29	24,99	3 680,78
1.1.1.11.2.1.2		Panel AMX C, veľkosť okna 200x50 mm, vxl 2x2,48 m, poplastovaný na pozinkovanej oceľi, pre panelový plotový systém alebo ekvivalent	ks	0,00	96,12	0,00	45,00	96,12	4 325,40
1.1.1.11.2.1.3		Rámove oplotenie z iakových profilov s výplňou z Tahokou	m	0,00	216,99	0,00	39,17	216,99	8 499,50
1.1.1.11.2.1.4		Osadenie stĺpika oceľového plotového výšky do 2 m	ks	0,00	8,40	0,00	47,00	8,40	394,80
1.1.1.11.2.1.5		Stĺpik AMX, výška 2 m, poplastovaný na pozinkovanej oceľi, pre panelový plotový systém alebo ekvivalent	ks	0,00	25,19	0,00	47,00	25,19	1 183,93
1.1.1.11.2.1.6		Príklop pre stĺpik osadený na stĺpiku 138x126x5 mm, 3 otvory, pre panelový plotový systém, alebo ekvivalent	m3	0,00	12,13	0,00	12,13	12,13	485,51
1.1.1.11.2.1.7		Montáž vrst. a vrstok k oploteniu osadzovacím na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo nad 2 do 4 m ²	ks	0,00	148,54	0,00	2,00	148,54	297,08
1.1.1.11.2.1.8		Brdnka ESPACE jednokridlová, škv. 1,0x2,05 m, výplň zvrátné sieť 50x50 mm, alebo ekvivalent	ks	0,00	581,23	0,00	2,00	581,23	1 162,46
1.1.1.11.2.1.9		Montáž vrst. a vrstok k oploteniu osadzovacím na stĺpiky oceľové, s plochou jednotl. nad 10 do 15m ²	ks	0,00	303,53	0,00	1,00	303,53	303,53
1.1.1.11.2.1.10		Brdnka ESPACE dvojkridlová, škv. 5,8x2,05 m, výplň sieť 140, alebo ekvivalent	ks	0,00	2 454,09	0,00	1,00	2 454,09	2 454,09
1.1.1.11.2.1.11		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	KPL	0,00	193,74	0,00	1,00	193,74	193,74
1.1.1.11.2.2	OST	Ostatné			0,00	0,00		626,44	626,44
1.1.1.11.2.2.1		Dopravné náklady	sub	0,00	626,44	0,00	1,00	626,44	626,44
1.1.1.12	12- SO 12	Asiandica objektu			58 745,02	58 745,02	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.1	HSV	Práce a dodávky HSV			55 060,50	55 060,50	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.1.1	1	Zemné práce			8 482,32	8 482,32	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.1.1.1		Rozerobanie vozovky a plochy z panelov so škárami -0,4800t	m2	164,00	2,14	350,96	0,00	2,14	0,00
1.1.1.12.1.1.2		Odstánenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	164,00	28,76	4 716,64	0,00	28,76	0,00
1.1.1.12.1.1.3		Odstánenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	153,75	7,12	1 094,70	0,00	7,12	0,00
1.1.1.12.1.1.4		Výkop jmy a rvyh v ohradenom priestore horn. tr. 3 ručne	m3	42,34	35,58	1 506,31	0,00	35,58	0,00
1.1.1.12.1.1.5		Prípratok k cene za kopcovú príliabí jím rúčnym náradím v hornine tr. 3	m3	42,34	121,13	5 134,00	0,00	121,13	0,00
1.1.1.12.1.1.6		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	42,34	2,22	93,99	0,00	2,22	0,00
1.1.1.12.1.1.7		Zásyp sypatinou so zhutnením jím, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m3	42,34	4,87	206,18	0,00	4,87	0,00
1.1.1.12.1.2	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			46 578,18	46 578,18	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.1.2.1		Búranie základov alebo vybranie otvorov plochy nad 4 m ² , -2,4000t	m3	52,62	64,05	3 370,18	0,00	64,05	0,00
1.1.1.12.1.2.2		Búranie priekoz alebo vybranie otvorov plochy nad 4 m ² z teh. alebo priezkoviek hr. do150 mm -0,11500t	m3	71,74	3,99	286,22	0,00	3,99	0,00
1.1.1.12.1.2.3		Búranie muriva alebo vybranie otvorov plochy nad 4 m ² nadzákladového z teh. pálených, vápencoploškových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	101,17	33,20	3 368,89	0,00	33,20	0,00
1.1.1.12.1.2.4		Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	31,20	64,05	1 998,36	0,00	64,05	0,00
1.1.1.12.1.2.5		Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	43,56	95,00	4 138,01	0,00	95,00	0,00
1.1.1.12.1.2.6		Demontáž prefabrikovanej krycie bet. vlny, kanálov, kanálikov dielcov	m2	25,49	15,73	1 179,75	0,00	15,73	0,00
1.1.1.12.1.2.7		Búranie podkladov nad diaľnic, jazových diaľkach a mazačím betónom s podpornými terasami hr. do 150 mm, plochy nad 4 m ² -2,20000t	m3	42,87	64,05	2 745,63	0,00	64,05	0,00
1.1.1.12.1.2.8		Vyvesenie dreveného okenného kridla do sutí plochy nad 1,5 m ² -0,01600t	ks	12,00	1,14	13,68	0,00	1,14	0,00
1.1.1.12.1.2.9		Vyvesenie dreveného dverného kridla do sutí plochy do 2 m ² -0,02400t	ks	6,00	0,92	5,52	0,00	0,92	0,00
1.1.1.12.1.2.10		Vyvesenie kovového kridla vrát do sutí plochy nad 4 m ²	ks	3,00	6,59	19,77	0,00	6,59	0,00
1.1.1.12.1.2.11		Odvos sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	m3	694,49	6,97	4 840,60	0,00	6,97	0,00
1.1.1.12.1.2.12		Odvos sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ršobí 1 km	t	10 410,78	0,56	5 830,03	0,00	0,56	0,00
1.1.1.12.1.2.13		Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	694,49	6,97	4 840,60	0,00	6,97	0,00
1.1.1.12.1.2.14		Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	12 492,90	0,56	6 956,03	0,02	0,56	0,00
1.1.1.12.1.2.15		Poplatok za skládovanie - betón, teh. diaľnice (17 0t) ostatné	t	694,49	10,00	6 944,91	0,00	10,00	0,00
1.1.1.12.2	PSV	Práce a dodávky PSV			3 684,52	3 684,52	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.2.1	712	Izolácie strech, svahových krytín			524,72	524,72	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.2.1.1		Odstánenie povlakovkej krytiny na strechách plochých 10 ³ jednotstvom, -0,00600t	m2	184,76	2,84	524,72	0,00	2,84	0,00
1.1.1.12.2.2	764	Konštrukcie klampiarske			170,80	170,80	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.2.2.1		Demontáž žľabov, zvodov a ostatných klampiarskych konštrukcií	hod	0,00	21,35	170,80	0,00	21,35	0,00
1.1.1.12.2.3	767	Konštrukcie doplnkové kovové			2 980,00	2 980,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.12.2.3.1		Demontáž ramp	hod	12,00	21,35	256,20	0,00	21,35	0,00
1.1.1.12.2.3.2		Demontáž konštrukcie strechy	hod	64,00	42,70	2 732,80	0,00	42,70	0,00
1.1.1.13	13- SO 13	Šadové a terénne úpravy			0,00	0,00		68 805,17	68 805,17
1.1.1.13.1	HSV	Práce a dodávky HSV			0,00	0,00		66 364,34	66 364,34
1.1.1.13.1.1	1	Zemné práce			0,00	0,00		18 072,52	18 072,52
1.1.1.13.1.1.1		Odstánenie pŕa ručne, priemeru nad 200 do 300 mm v rovine a na svahu do 1,5	ks	0,00	39,05	0,00	2,00	39,05	78,10
1.1.1.13.1.1.2		Odstánenie pŕa ručne, priemeru nad 300 do 400 mm v rovine a na svahu do 1,5	ks	0,00	64,56	0,00	2,00	64,56	129,12
1.1.1.13.1.1.3		Odstánenie pŕa ručne, priemeru nad 400 do 500 mm v rovine a na svahu do 1,5	ks	0,00	205,73	0,00	1,00	205,73	205,73
1.1.1.13.1.1.4		Odstánenie pŕa ručne, priemeru nad 500 do 600 mm v rovine a na svahu do 1,5	ks	0,00	274,42	0,00	3,00	274,42	814,26
1.1.1.13.1.1.5		Odstánenie pŕa ručne, priemeru nad 700 do 800 mm v rovine a na svahu do 1,5	ks	0,00	470,36	0,00	3,00	470,36	951,92
1.1.1.13.1.1.6		Odstánenie pŕa ručne, priemeru nad 800 do 900 mm v rovine a na svahu do 1,5	ks	0,00	456,68	0,00	2,00	456,68	913,36
1.1.1.13.1.1.7		Vodorovné premiestnenie pŕov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	0,00	1,98	0,00	2,00	1,98	3,96
1.1.1.13.1.1.8		Vodorovné premiestnenie pŕov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	0,00	6,59	0,00	3,00	6,59	19,77
1.1.1.13.1.1.9		Vodorovné premiestnenie pŕov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	0,00	13,17	0,00	3,00	13,17	39,51
1.1.1.13.1.1.10		Vodorovné premiestnenie pŕov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	0,00	23,06	0,00	3,00	23,06	69,18
1.1.1.13.1.1.11		Prípratok za každých ďalších 1000 m premiest. pŕov nad 100 do 300 mm po spevnení ceste	ks	0,00	1,12	0,00	14,00	1,12	15,68
1.1.1.13.1.1.12		Prípratok za každých ďalších 1000 m premiest. pŕov nad 300 do 500 mm po spevnení ceste	ks	0,00	1,85	0,00	21,00	1,85	38,85
1.1.1.13.1.1.13		Prípratok za každých ďalších 1000 m premiest. pŕov nad 500 do 700 mm po spevnení ceste	ks	0,00	2,44	0,00	21,00	2,44	51,24
1.1.1.13.1.1.14		Prípratok za každých ďalších 1000 m premiest. pŕov nad 700 do 900 mm po spevnení ceste	ks	0,00	2,78				

1.1.13.1.3.14.	Retenčný substrát-piesok 60%, kompost 25%, omica 15%	m3	0,00	55,84	0,00	37,40	55,84	2 088,42
1.1.13.1.3.15.	Plášťová úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	0,00	1,27	0,00	93,50	1,27	118,75
1.1.13.1.3.16.	Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1,5, objem do 0,01 m3	m3	0,00	0,46	0,00	842,00	0,46	387,32
1.1.13.1.3.17.	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zatiaľ s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	0,00	0,39	0,00	842,00	0,39	328,38
1.1.13.1.3.18.	Trvalky Co 1.5	ks	0,00	2,56	0,00	867,26	2,56	2 220,19
1.1.13.1.3.19.	Mulčovanie zónou štrkom alebo štrkovdruv hr. vrstvy do 50 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	0,00	5,64	0,00	93,50	5,64	527,34
1.1.13.1.3.20.	Kamenivo drevnate hrubé frakcia 4-8 mm	t	0,00	17,06	0,00	150,53	17,06	2 568,04
1.1.13.1.3.21.	Osadenie záhonového obrubníka plastového	m	0,00	2,87	0,00	13,00	2,87	94,71
1.1.13.1.3.22.	Obrubník plastový, hĺbka 100x50x60 mm čierny, 5 ks klínov na 1m	ks	0,00	4,38	0,00	36,30	4,38	158,99
1.1.13.1.4.	Výváženie trvalkových zón							2 942,70
1.1.13.1.4.1.	Rozprezretie omnice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 400 mm	m2	0,00	9,73	0,00	15,16	9,73	147,51
1.1.13.1.4.2.	Záhradnícky substrát - realizatív	t	0,00	108,50	0,00	6,06	108,50	657,94
1.1.13.1.4.3.	Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1,5, objem do 0,01 m3	ks	0,00	0,46	0,00	234,00	0,46	107,64
1.1.13.1.4.4.	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zatiaľ s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	0,00	0,39	0,00	234,00	0,39	91,26
1.1.13.1.4.5.	Trvalky Co 0.8	ks	0,00	2,56	0,00	241,02	2,56	617,01
1.1.13.1.4.6.	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zatiaľ s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlíz	ks	0,00	0,22	0,00	260,00	0,22	57,20
1.1.13.1.4.7.	Cibule kvetín	ks	0,00	2,01	0,00	267,80	2,01	538,28
1.1.13.1.4.8.	Prípratať k cene za výsadbu do nádob alebo zvýšených záhonov pri priemere balu nad 100 do 200 mm	ks	0,00	1,37	0,00	494,00	1,37	676,78
1.1.13.1.4.9.	Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1,5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	0,00	0,68	0,00	3,00	0,68	2,04
1.1.13.1.4.10.	Výsadba drevín s balom v rovine alebo na svahu do 1,5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	0,00	4,74	0,00	3,00	4,74	14,22
1.1.13.1.4.11.	Krik listnatý okrasný	ks	0,00	10,94	0,00	3,00	10,94	32,82
1.1.13.1.5.	Zakladanie							3 034,53
1.1.13.1.5.1.	Vankúše zhrnuté pod základy	m3	0,00	46,11	0,00	4,78	46,11	219,48
1.1.13.1.5.2.	Betón základových pásov z vodostajného betónu, prostý tr. C 16/20	m3	0,00	138,18	0,00	2,82	138,18	2 815,05
1.1.13.1.6.	Zvislé a kompletne konštrukcie							2 675,94
1.1.13.1.6.1.	Betón nadzákladových múrov z vodostajného betónu prostý tr. C 16/20	m3	0,00	130,00	0,00	2,05	130,00	2 650,50
1.1.13.1.6.2.	Príplatač za poňľadový betón nadzákladových múrov trvalky SB 2	m2	0,00	4,86	0,00	62,16	4,86	302,09
1.1.13.1.6.3.	Dobíjanie nadzákladových múrov jednostranne, zhotovenie-dielce	m2	0,00	29,09	0,00	62,16	29,09	1 555,81
1.1.13.1.6.4.	Dobíjanie nadzákladových múrov jednostranne, odstránenie-dielce	m2	0,00	5,27	0,00	62,16	5,27	295,14
1.1.13.1.6.5.	Výstuž nadzákladových múrov 19050	t	0,00	2 239,68	0,00	0,10	2 239,68	223,97
1.1.13.1.7.	Presun hmôt HSV							16 856,29
1.1.13.1.7.1.	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodovorne bez zvislého presunu	t	0,00	37,73	0,00	446,76	37,73	16 856,29
1.1.13.2.	PSV							2 440,83
1.1.13.2.1.	Práce a dodávky PSV							365,16
1.1.13.2.1.1.	Izolácie proti vode a vlhkosti	m2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.13.2.1.2.	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodovodu	m2	0,00	0,79	0,00	125,00	0,79	98,75
1.1.13.2.1.3.	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	0,00	1,67	0,00	143,75	1,67	240,06
1.1.13.2.1.4.	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch vyššie do 6 m	KPL	0,00	26,35	0,00	1,00	26,35	26,35
1.1.13.2.2.	Kontroluje stolárske							2 075,67
1.1.13.2.2.1.	Montáž dubových dosiek lavčiek vrátane kotvenia a pokľových profilov	m2	0,00	23,18	0,00	11,05	23,18	756,14
1.1.13.2.2.2.	Dosky dubové 50x140mm vrátane náteru	m2	0,00	70,61	0,00	12,71	70,61	897,31
1.1.13.2.2.3.	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch vyššie do 6 m	KPL	0,00	922,22	0,00	1,00	922,22	922,22
1.1.14.	14 - SO 14 Vonkajšie osvetlenie							32 476,55
1.1.14.1.	HSV							2 115,40
1.1.14.1.1.	Práce a dodávky HSV							2 032,00
1.1.14.1.2.	Zakladanie							83,40
1.1.14.1.2.1.	Osadenie betónového základu do jamy v zemi	ks	0,00	93,58	0,00	8,00	93,58	748,64
1.1.14.1.2.2.	Betónový základ - hotový pod stôžiar, B-50 s príslušenstvom	ks	0,00	160,42	0,00	8,00	160,42	1 283,36
1.1.14.1.2.3.	Ostatné konštrukcie a práce-báranie							83,40
1.1.14.1.2.4.	Nádržové vrtv diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,0002t	cm	0,00	1,39	0,00	60,00	1,39	83,40
1.1.14.2.	M							30 361,15
1.1.14.2.1.	21-M							21 651,27
1.1.14.2.1.1.	Elektrifikácia							183,75
1.1.14.2.1.2.	Rúrka ochranná z PE, novodurov ap., uložená voľne vnútri do D 47 mm	m	0,00	1,05	0,00	175,00	1,05	183,75
1.1.14.2.1.3.	Rúrka ochranná z PE, novodurov ap., uložená voľne vnútri do D 47 mm	m	0,00	3,75	0,00	175,00	3,75	656,25
1.1.14.2.1.4.	Uloženie celoplošných káblov zmršť. záložkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	0,00	6,34	0,00	16,00	6,34	101,44
1.1.14.2.1.5.	Zvlnitovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4x 25 mm2 typ: VEF312	ks	0,00	4,46	0,00	16,00	4,46	71,36
1.1.14.2.1.6.	Závlaková poistka s predným privodom do 500 V, E 27 do 25 A	ks	0,00	3,78	0,00	8,00	3,78	30,24
1.1.14.2.1.7.	Demontáž - Svetelné výbojky 80W, IP 23/54 osvetlenie hlavných komunikácií	ks	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	45,00
1.1.14.2.1.8.	Svetelné závesy na výškových osvetleniach do 2 m3 vrátane, ručný výklop v zemine triedy 4	ks	0,00	14,53	0,00	16,00	14,53	146,24
1.1.14.2.1.9.	Uloženie svetelných svietidiel LED: 55 W, 48 W, LED 5000 lm, 5000 K, 230 V, 50 Hz, IP65	ks	0,00	285,87	0,00	1,00	285,87	2 287,76
1.1.14.2.1.10.	Výbojník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	0,00	18,02	0,00	8,00	18,02	144,16
1.1.14.2.1.11.	Výbojník V17 10/76 zinkový	ks	0,00	90,83	0,00	6,00	90,83	726,64
1.1.14.2.1.12.	Uzemňovacie vedenie v zemine FeZn	ks	0,00	2,93	0,00	165,00	2,93	483,45
1.1.14.2.1.13.	Uzemňovacie vodiče - ocelový žiarov zinkovaný označenie 0 10, ZIN Hronský Befalisk	m	0,00	3,15	0,00	165,00	3,15	519,75
1.1.14.2.1.14.	Bleskovodná svorka do 2 skrutiek (SS,SR 03)	ks	0,00	2,91	0,00	16,00	2,91	46,56
1.1.14.2.1.15.	HR-Svorka SS	ks	0,00	0,63	0,00	16,00	0,63	10,08
1.1.14.2.1.16.	Bleskovodná svorka do 2 skrutiek (SS,SR 03)	ks	0,00	2,91	0,00	6,00	2,91	23,28
1.1.14.2.1.17.	HR-Svorka SP 1	ks	0,00	0,80	0,00	8,00	0,80	6,40
1.1.14.2.1.18.	Závesný hmotná K 8 kg	ks	0,00	52,31	0,00	0,00	52,31	52,31
1.1.14.2.1.19.	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKVM 750 V 3x1,5	m	0,00	0,99	0,00	80,00	0,99	79,20
1.1.14.2.1.20.	Kábel silový mediálny CYKY 3x0,15	m	0,00	0,84	0,00	80,00	0,84	67,20
1.1.14.2.1.21.	Silový kábel mediálny 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKVM 750 V 3x6	m	0,00	1,39	0,00	190,00	1,39	264,10
1.1.14.2.1.22.	Kábel/vodič pre pevné uloženie - mediálny CYKY - 3x 6	m	0,00	3,22	0,00	190,00	3,22	611,80
1.1.14.2.1.23.	Stôžiar STV 16/100x4 zinkový	ks	0,00	1 056,14	0,00	1,00	1 056,14	8 440,12
1.1.14.2.1.24.	Montáž svorkovnice stolárskej, priepietenie	ks	0,00	7,39	0,00	8,00	7,39	59,12
1.1.14.2.1.25.	Svorkovnica ROSA T81	ks	0,00	38,32	0,00	8,00	38,32	306,56
1.1.14.2.1.26.	Murárske výpomoci	KPL	0,00	290,62	0,00	1,00	290,62	290,62
1.1.14.2.1.27.	Podružný materiál	KPL	0,00	290,62	0,00	1,00	290,62	290,62
1.1.14.2.1.28.	Podiel pridružených výkonov	ks	0,00	755,60	0,00	1,00	755,60	755,60
1.1.14.2.1.29.	Revízia	ks	0,00	139,50	0,00	1,00	139,50	139,50
1.1.14.2.1.30.	Vytváranie inžinierskych sietí	ks	0,00	406,86	0,00	10,00	406,86	4 068,60
1.1.14.2.1.31.	Porealizačné zameranie trasy kábla geodetom	ks	0,00	755,60	0,00	1,00	755,60	755,60
1.1.14.2.2.	22-M							2 284,28
1.1.14.2.2.1.	Montáž oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	ks	0,00	0,00	0,00	2 284,28	0,00	2 284,28
1.1.14.2.2.2.	Demontáž - osadenie základu, zatiahnutie kábla, prepájanie priamo zapuzteného	ks	0,00	40,69	0,00	9,00	40,69	366,21
1.1.14.2.2.3.	Murárske výpomoci	KPL	0,00	174,37	0,00	1,00	174,37	174,37
1.1.14.2.2.4.	Podiel pridružených výkonov	KPL	0,00	348,74	0,00	1,00	348,74	348,74
1.1.14.2.3.	46-M							6 425,60
1.1.14.2.3.1.	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	m3	0,00	871,18	0,00	8,00	871,18	6 971,44
1.1.14.2.3.2.	Zásep jamy so zhrnutím a uvoľnením povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,00	11,86	0,00	1,00	11,86	94,88
1.1.14.2.3.3.	Hlbenie káblových rýh 50 cm široké a 80 cm hlboké, v zemine triedy 4	m	0,00	16,96	0,00	175,00	16,96	2 968,00
1.1.14.2.3.4.	Rozvinutie a uloženie vypratanej fólie z PVC do rýh, šírka 33 cm	m	0,00	0,35	0,00	175,00	0,35	61,25
1.1.14.2.3.5.	Fólia červená v m	m	0,00	0,06	0,00	175,00	0,06	10,50
1.1.14.2.3.6.	Štáb káblový keramický vrátane veka kábel 100 mm KZ 10, veka KZ 10a	ks	0,00	2,91	0,00	190,00	2,91	431,65
1.1.14.2.3.7.	Štáb KZI 60x100x0,75 s vekom	ks	0,00	28,16	0,00	15,00	28,16	422,40
1.1.14.2.3.8.	Ručný zásep nezap. káblových rýh bez zhrnut. zeminy, 50 cm široké, 80 cm hlboké v zemine tr. 4	m	0,00	4,88	0,00	175,00	4,88	854,00
1.1.14.2.3.9.	Prac. úprava terénu v zemine tr. 5, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	0,00	4,62	0,00	175,00	4,62	808,50
1.1.14.2.3.10.	Murárske výpomoci	KPL	0,00	58,12	0,00	1,00	58,12	58,12
1.1.14.2.3.11.	Podružný materiál	ks	0,00	174,37	0,00	1,00	174,37	174,37
1.1.14.2.3.12.	Podiel pridružených výkonov	KPL	0,00	232,49	0,00	1,00	232,49	232,49
1.1.15.	15 - SO 15 Prístupová komunikácia							59 738,69
1.1.15.1.	HSV							55 738,92
1.1.15.1.1.	1							13 411,55
1.1.15.1.1.1.	Zemné práce							13 411,55
1.1.15.1.1.2.	Rozpracovanie vozovky a chodky z panelov so škrami zatiaľ s arifalovou alebo cementovou maltou, -0,40800t	m2	0,00	2,27	0,00	168,00	2,27	381,36
1.1.15.1.1.3.	Odkopávka a prekopyvka nezapažená pre cestu, v hĺbke 3 nad 100 do 1000 m3	m3	0,00	4,17	0,00	363,24	4,17	1 514,71
1.1.15.1.1.4.	Odk							

1.1.1.16.1.8	Kábel do 100v	m	90,00	2,16	194,40	0,00	2,16	0,00
1.1.1.16.1.9	Jeden prvok vedľa existujúceho kábla	m	90,00	1,23	110,70	0,00	1,23	0,00
1.1.1.16.1.10	Chráničky HDPE, FD a multivlny nad 30 do 50mm vrátane	m	57,00	1,59	90,63	0,00	1,59	0,00
1.1.1.16.1.11	Chráničky PVC, HDPE, FD a gýbové chráničky nad 50mm vrátane	m	75,00	2,17	162,75	0,00	2,17	0,00
1.1.1.16.1.12	Splátenie žil v prevádzke	pár	20,00	3,14	62,80	0,00	3,14	0,00
1.1.1.16.1.13	Otvorenie a zatvorenie spojky v prevádzke	ks	1,00	55,80	55,80	0,00	55,80	0,00
1.1.1.16.1.14	Spojka, koncovka redukcia na HDPE rúru (f32/28-40/33)	ks	4,00	2,44	9,76	0,00	2,44	0,00
1.1.1.16.1.15	Ukončenie kábla na hlavnom rozvádzači a zárezových pásiach	pár	20,00	1,58	31,60	0,00	1,58	0,00
1.1.1.16.1.16	Ukončovací pásik (do 10 párov)	m	1,00	41,85	41,85	0,00	41,85	0,00
1.1.1.16.1.17	Jednosmerné meranie začiatok-koniec- pár (meraných viac párov rozvádzača)	ks	10,00	1,69	16,90	0,00	1,69	0,00
1.1.1.16.1.18	Doplnková činnosť stavieb malého rozsahu (OPEX)	ks	1,00	418,49	418,49	0,00	418,49	0,00
1.1.1.16.1.19	Porelažné súčasné zameranie pracovného pásu a trasy kábla	100m	5,00	190,64	953,20	0,00	190,64	0,00
1.1.1.16.1.20	Spracovanie knihy plánov - štandardná metalická optická sieť	100m	5,00	194,85	974,25	0,00	194,85	0,00
1.1.1.16.1.21	inštalácia činnosť	ks	1,00	696,31	696,31	0,00	696,31	0,00
1.1.1.16.1.22	Rúra HDPE 40 č.1	m	130,00	1,02	132,60	0,00	1,02	0,00
1.1.1.16.1.23	Rúra HDPE 40 č.2	m	10,00	1,02	10,20	0,00	1,02	0,00
1.1.1.16.1.24	Koncovka HDPE rúry 40	ks	4,00	2,25	9,00	0,00	2,25	0,00
1.1.1.16.1.25	Marker Z500	ks	4,00	8,78	35,12	0,00	8,78	0,00
1.1.1.16.1.26	Kábel metalický FLE 10 XN 0,6	m	150,00	7,17	1075,50	0,00	7,17	0,00
1.1.1.16.1.27	Spojka NITTO JCSA 200 BK 20-50 párov	ks	1,00	50,36	50,36	0,00	50,36	0,00
1.1.1.16.1.28	Páska NITTO 5760/C,2,0x50x10m	ks	1,00	72,83	72,83	0,00	72,83	0,00
1.1.1.16.1.29	Páska NITTO 51 0,4x50x10m	ks	1,00	7,79	7,79	0,00	7,79	0,00
1.1.1.16.1.30	Konektor spojový - spojenie 2 žil	ks	20,00	0,21	4,20	0,00	0,21	0,00
1.1.1.16.1.31	Označovací pásek 2/10 do zem. rúričkou-potl. 6092 Z 028 00	ks	1,00	4,62	4,62	0,00	4,62	0,00
1.1.1.16.1.32	Popisný štítek pevný k lište Z/10 6092 1 840-00	ks	1,00	3,10	3,10	0,00	3,10	0,00
1.1.1.16.1.33	Rúra PE 110x3/4m (110/104mm)	m	14,00	2,12	29,68	0,00	2,12	0,00
1.1.1.16.1.34	Chránička korungovaná 50m priemer 90/75mm	m	75,00	0,75	56,25	0,00	0,75	0,00
1.1.1.16.1.35	Spojka ku korungovanej chráničke priemer 90	ks	3,00	2,76	8,28	0,00	2,76	0,00
1.1.1.16.1.36	Spojka pre prepájanie vodivov tienenia	m	1,00	2,09	2,09	0,00	2,09	0,00
1.1.1.16.1.37	Výstražná fólia 210mm	m	130,00	0,14	18,20	0,00	0,14	0,00
1.1.1.16.1.38	Pomocný doplnkový materiál, stratné	sub	1,00	75,56	75,56	0,00	75,56	0,00
1.1.1.17	17- SO 17 Preložka VN	ks		68 203,76	68 203,76		18,64	18,64
1.1.1.17.1	HSV Práce a doobrátky HSV			11 748,21	11 748,21		0,00	0,00
1.1.1.17.1.1	1 Zemné práce			5 186,16	5 186,16		0,00	0,00
1.1.1.17.1.1.1	Výkop pŕŕky nezapálené, hĺbina 3 do 100 m3	m3	48,02	87,18	4 186,38	0,00	87,18	0,00
1.1.1.17.1.1.2	Priplátok k cenám za lepištv horniny tr.3	m3	48,02	9,36	449,47	0,00	9,36	0,00
1.1.1.17.1.1.3	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	48,02	2,45	117,65	0,00	2,45	0,00
1.1.1.17.1.1.4	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	27,93	6,29	175,88	0,00	6,29	0,00
1.1.1.17.1.1.5	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplátok k cene za každých ďalších a sačajných 1000 m	m3	199,53	0,74	144,68	0,00	0,74	0,00
1.1.1.17.1.1.6	Zásep vypáňanou so zhutnením jam, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	20,09	5,59	112,30	0,00	5,59	0,00
1.1.1.17.1.2	2 Zakladanie			6 562,05	6 562,05		0,00	0,00
1.1.1.17.1.2.1	Betón základových pátiok, železov (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	22,09	154,39	3 410,48	0,00	154,39	0,00
1.1.1.17.1.2.2	Betón základových múrov, železov (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	2,37	181,77	430,07	0,00	181,77	0,00
1.1.1.17.1.2.3	Debenie základových múrov, jednostranné zhotovenie-dielce	m2	7,28	20,95	152,52	0,00	20,95	0,00
1.1.1.17.1.2.4	Debenie základových múrov, jednostranné odstránenie-dielce	m2	7,28	8,49	61,81	0,00	8,49	0,00
1.1.1.17.1.2.5	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10S05	t	0,97	2 598,10	2 507,17	0,00	2 598,10	0,00
1.1.1.17.2	21-M Elektromontáže			56 455,55	56 455,55		18,64	18,64
1.1.1.17.2.1	01 MONTÁŽ - VN PRELOŽKA			9 203,42	9 203,42		0,00	0,00
1.1.1.17.2.1.1	prieťahový stožiar do 80 kN	100kg	12,63	162,74	2 055,41	0,00	162,74	0,00
1.1.1.17.2.1.2	konzoly pre prieťahové stožiare	100kg	0,97	436,27	423,18	0,00	436,27	0,00
1.1.1.17.2.1.3	vodič izolovaný AMOKABEL AAC BLL-T 120 m2	km	0,02	595,18	10,71	0,00	595,18	0,00
1.1.1.17.2.1.4	prídovný spoj do 120 mm2	ks	3,00	18,37	55,11	0,00	18,37	0,00
1.1.1.17.2.1.5	tabuľka výstražná na stožiar	ks	2,00	2,93	2,93	0,00	2,93	0,00
1.1.1.17.2.1.6	konštrukcia pre smaltovaný tabuľku na stožiar	m	1,00	11,62	11,62	0,00	11,62	0,00
1.1.1.17.2.1.7	číslovanie stožiarov farbou	ks	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	0,00
1.1.1.17.2.1.8	príchytky káblov KOZ	ks	9,00	7,56	68,04	0,00	7,56	0,00
1.1.1.17.2.1.9	ocel. nosná konštrukcia pre KOZ	kg	100,00	5,90	590,00	0,00	5,90	0,00
1.1.1.17.2.1.10	štitok označovací pre kábel	ks	3,00	3,78	11,34	0,00	3,78	0,00
1.1.1.17.2.1.11	konzoly reťazov dvojitý	ks	3,00	29,64	88,92	0,00	29,64	0,00
1.1.1.17.2.1.12	ukončenie vodiča AlFe 120m2 - kotvná svorka	ks	3,00	20,96	62,88	0,00	20,96	0,00
1.1.1.17.2.1.13	konzola káblová koncová na stožiar	ks	1,00	26,16	26,16	0,00	26,16	0,00
1.1.1.17.2.1.14	zvedový vodič AYY-j 1x120mm2	m	5,00	2,56	12,80	0,00	2,56	0,00
1.1.1.17.2.1.15	svorka nad 2 škrutky SRO2	ks	1,00	2,62	2,62	0,00	2,62	0,00
1.1.1.17.2.1.16	uzavretie v zemi pásiok Fezn 30x4mm	m	90,00	1,19	107,10	0,00	1,19	0,00
1.1.1.17.2.1.17	náter uzemnenia na povrchu	m	1,00	0,46	0,46	0,00	0,46	0,00
1.1.1.17.2.1.18	vrchný náter súčasti VN na zemi	m2	39,90	2,88	114,91	0,00	2,88	0,00
1.1.1.17.2.1.19	vrchný náter súčasti VN vo výške	m2	39,90	4,20	167,58	0,00	4,20	0,00
1.1.1.17.2.1.20	ukončenie uzemňovacieho lana na stožiar	ks	1,00	1,74	1,74	0,00	1,74	0,00
1.1.1.17.2.1.21	zapojenie AlFe 120 na odbočnú stožiarovú lišтовú svorku	ks	3,00	7,35	22,05	0,00	7,35	0,00
1.1.1.17.2.1.22	váz trmeľový pre AlFe 95-120, 100/25-110/2	ks	3,00	0,76	2,28	0,00	0,76	0,00
1.1.1.17.2.1.23	konzoly pre prieťahové stožiare	100kg	0,97	34,29	33,26	0,00	34,29	0,00
1.1.1.17.2.1.24	vodič AlFe do 120mm2	km	0,03	451,04	13,53	0,00	451,04	0,00
1.1.1.17.2.1.25	montáž ústkového ohňa	ks	1,00	988,09	988,09	0,00	988,09	0,00
1.1.1.17.2.1.26	koncovka vonkajšia C11,240ZL-5C	ks	3,00	371,99	1 115,97	0,00	371,99	0,00
1.1.1.17.2.1.27	rúrka plastová KSX-PE 225 - ul.pevne	m	4,00	6,95	27,80	0,00	6,95	0,00
1.1.1.17.2.1.28	upevnenie jednej ochranné rúrky na stožiar	ks	1,00	29,06	29,06	0,00	29,06	0,00
1.1.1.17.2.1.29	kábel NAX25Y 1x150 RM/25mm2 - ul.volne	m	240,00	5,23	1 255,20	0,00	5,23	0,00
1.1.1.17.2.1.30	kábel NAX25Y 1x150 RM/25mm2 - ul.pevne	m	9,00	3,30	29,70	0,00	3,30	0,00
1.1.1.17.2.1.31	vyškovanie jednotlivého kábla VN	ks	80,00	0,53	42,40	0,00	0,53	0,00
1.1.1.17.2.1.32	príplátok na zahŕňovanie kábla do 2 kg	m	80,00	1,11	88,80	0,00	1,11	0,00
1.1.1.17.2.1.33	spojka MXSU-24C/1XU-3HL	ks	1,00	1 439,13	1 439,13	0,00	1 439,13	0,00
1.1.1.17.2.1.34	PPV	KPL	1,00	52,31	52,31	0,00	52,31	0,00
1.1.1.17.2.2	02 MATERIAL			24 092,74	24 092,74		0,00	0,00
1.1.1.17.2.2.1	prieťahový stožiar 11V78	ks	1,00	8 274,40	8 274,40	0,00	8 274,40	0,00
1.1.1.17.2.2.2	rovinná konzola VN 1500 A3 pre prieťahové stožiare	ks	1,00	742,75	742,75	0,00	742,75	0,00
1.1.1.17.2.2.3	vodič izolovaný AMOKABEL 23kV 120 m2	m	18,90	9,78	184,84	0,00	9,78	0,00
1.1.1.17.2.2.4	svorník koncový kuľovový	ks	3,00	11,26	33,78	0,00	11,26	0,00
1.1.1.17.2.2.5	vázy SO 115	ks	1,00	101,08	303,24	0,00	101,08	0,00
1.1.1.17.2.2.6	tabuľka výstražná smaltovaná	ks	1,00	34,64	34,64	0,00	34,64	0,00
1.1.1.17.2.2.7	konštrukcia pre smaltovaný tabuľku na betónový stožiar	ks	1,00	8,02	8,02	0,00	8,02	0,00
1.1.1.17.2.2.8	držák triangel KOZ TRI 25-40	ks	6,00	44,17	265,02	0,00	44,17	0,00
1.1.1.17.2.2.9	držák triangel KOZ 26-52	ks	3,00	48,82	146,46	0,00	48,82	0,00
1.1.1.17.2.2.10	ocelová nosná konštrukcia (12x(600x80x3mm))	ks	100,00	4,30	430,00	0,00	4,30	0,00
1.1.1.17.2.2.11	štitok označovací	ks	3,00	1,74	5,22	0,00	1,74	0,00
1.1.1.17.2.2.12	kotvný reťazec dvojitý (KL 010207 072)	ks	3,00	215,06	645,18	0,00	215,06	0,00
1.1.1.17.2.2.13	konzola káblových koncovciek OEG 34 8617	ks	1,00	325,49	325,49	0,00	325,49	0,00
1.1.1.17.2.2.14	škrutky, matice, podložky M20	šúprava	8,00	17,44	139,52	0,00	17,44	0,00
1.1.1.17.2.2.15	zahŕňovanie rúry 50x120cm - tr. zeminy 4	ks	3,00	34,72	104,16	0,00	34,72	0,00
1.1.1.17.2.2.16	pramene oceľové SO, 540 MPA	kg	3,00	6,34	19,02	0,00	6,34	0,00
1.1.1.17.2.2.17	kábel AYY-j 1x120mm2	m	5,25	4,87	25,57	0,00	4,87	0,00
1.1.1.17.2.2.18	svorka SRO2	ks	1,00	1,01	1,01	0,00	1,01	0,00
1.1.1.17.2.2.19	FeZn 30x4mm	kg	90,00	3,47	312,30	0,00	3,47	0,00
1.1.1.17.2.2.20	ústkový odpákač OTE 25/400+HDA	ks	1,00	4 205,79	4 205,79	0,00	4 205,79	0,00
1.1.1.17.2.2.21	koncovka vonkajšia C11,240ZL-5C	šúprava	3,00	380,13	1 140,39	0,00	380,13	0,00
1.1.1.17.2.2.22	rúrka plastová KSX-PE 225 fi 200mm - ul.pevne	m	4,20	16,69	70,10	0,00	16,69	0,00
1.1.1.17.2.2.23	kábel NAX25Y 1x150 RM/25mm2	m	283,50	11,78	3 339,63	0,00	11,78	0,00
1.1.1.17.2.2.24	spojka MXSU-24C/1XU-3HL	ks	1,00	1 723,93	1 723,93	0,00	1 723,93	0,00
1.1.1.17.2.2.25	benzín technický	kg	24,41	14,65	354,65	0,00	14,65	0,00
1.1.1.17.2.2.26	asfalt izolačný ADOSI 85/25 BU	kg	15,00	4,07	61,05	0,00	4,07	0,00
1.1.1.17.2.2.27	emal syntetický	kg	4,99	13,95	69,58	0,00	13,95	0,00
1.1.1.17.2.2.28	eriedidlo olejové	kg	1,00	13,95	13,92	0,00	13,95	0,00
1.1.1.17.2.2.29	PODPUZŇOVÝ MATERIAL	KPL	1,00	523,11	523,11	0,00	523,11	0,00
1.1.1.17.2.3	03 ZEMNÉ PRÁCE - VN PRÍPOJKA			929,97	929,97		0,00	0,00
1.1.1.17.2.3.1	vytvorenie trasy v zariadenom priestore	km	0,07	174,37	12,38	0,00	174,37	0,00
1.1.1.17.2.3.2	výkop rýhy 50x120cm - tr. zeminy 4	m	71					

1.1.1.17.2.6.1	Vychodzia revízia správa	hod.	16,00	34,87	557,92	0,00	34,87	0,00
1.1.1.17.2.6.2	Vypnutie a zaopnutie siete	hod.	24,00	40,69	976,56	0,00	40,69	0,00
1.1.1.17.2.6.3	Formalizačné zameranie	hod.	71,00	13,37	949,27	0,00	13,37	0,00
1.1.1.17.2.6.4	19 - PS-02 Prévádzkový rozvod slinoprádu	m	1,00	290,62	290,62	0,00	290,62	0,00
1.1.1.17.2.6.5	Vytváranie tras, skríň geodetom	m	71,00	9,88	701,48	0,00	9,88	0,00
1.1.1.17.2.6.6	TI koľce	hod.	24,00	139,50	3 348,00	0,00	139,50	0,00
1.1.1.17.2.6.7	Meranie kábla zvýšením napätím	hod.	16,00	93,00	1 488,00	0,00	93,00	0,00
1.1.1.17.2.6.8	Odvod	sub	1,00	1 394,95	1 394,95	0,00	1 394,95	0,00
1.1.1.18	HSV	m	0,00	0,00	0,00	0,00	23 291,44	23 291,44
1.1.1.18.1	Práce a dodávky HSV	m	0,00	0,00	0,00	0,00	80,52	80,52
1.1.1.18.1.1	9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie	ks	0,00	0,00	0,00	15,00	80,52	80,52
1.1.1.18.1.1.1	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr do 450 mm, -0,00200m	ks	0,00	4,88	0,00	0,00	4,88	73,20
1.1.1.18.1.1.2	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,025 m2 hr nad 120 mm, -0,00800m	ks	0,00	7,32	0,00	1,00	7,32	7,92
1.1.1.18.2	M	m	0,00	0,00	0,00	0,00	23 210,92	23 210,92
1.1.1.18.2.1	21-M	m	0,00	0,00	0,00	0,00	21 260,42	21 260,42
1.1.1.18.2.1.1	Rúrka elektroinšt. oceľová, zväčšovačná voľne alebo pod omietkou typ 6021	m	0,00	1,81	0,00	10,00	1,81	18,10
1.1.1.18.2.1.2	Rúrka pancierová 6021	m	0,00	10,57	0,00	10,00	10,57	105,70
1.1.1.18.2.1.3	Rúrka elektroinšt. oceľová, zväčšovačná voľne alebo pod omietkou typ 6036	m	0,00	2,29	0,00	80,00	2,29	183,20
1.1.1.18.2.1.4	Rúrka elektroinšt. PVC bez príslušenstva, uložená pevne 100x40 vkladacia	m	0,00	21,48	0,00	80,00	21,48	1 718,40
1.1.1.18.2.1.5	Lišta elektroinšt. z PVC bez príslušenstva, uložená pevne 24x22 vkladacia	m	0,00	1,63	0,00	200,00	1,63	326,00
1.1.1.18.2.1.6	Lišta vkladacia HD- biela RAL 9003 LV 24x22 HD	m	0,00	1,46	0,00	200,00	1,46	292,00
1.1.1.18.2.1.7	Lišta elektroinšt. z PVC bez príslušenstva, uložená pevne 40x40 vkladacia	m	0,00	2,44	0,00	350,00	2,44	854,00
1.1.1.18.2.1.8	Lišta hranatá HF HD- biela RAL 9003 LHD 40x40HF HD	m	0,00	2,42	0,00	350,00	2,42	847,00
1.1.1.18.2.1.9	Lišta elektroinšt. z PVC bez príslušenstva, uložená pevne 100x40 vkladacia	m	0,00	4,88	0,00	150,00	4,88	732,00
1.1.1.18.2.1.10	Kanál elektroinštalačný HD- biela RAL 9003 EKD 100x40 HD	m	0,00	6,81	0,00	150,00	6,81	1 021,50
1.1.1.18.2.1.11	Ukročenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	0,00	2,09	0,00	191,00	2,09	399,19
1.1.1.18.2.1.12	G-Kábelové oko CU 2,5x4 KU-L	ks	0,00	0,58	0,00	191,00	0,58	110,78
1.1.1.18.2.1.13	Ukročenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	0,00	2,09	0,00	40,00	2,09	83,60
1.1.1.18.2.1.14	G-Kábelové oko CU 6x6 KUF	ks	0,00	0,48	0,00	40,00	0,48	19,20
1.1.1.18.2.1.15	Ukročenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	0,00	3,60	0,00	10,00	3,60	36,00
1.1.1.18.2.1.16	G-Kábelové oko CU 25x 6 KU	ks	0,00	0,61	0,00	10,00	0,61	6,10
1.1.1.18.2.1.17	Ukročenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	0,00	5,23	0,00	10,00	5,23	52,30
1.1.1.18.2.1.18	G-Kábelové oko CU 50x 8 KU	ks	0,00	1,27	0,00	10,00	1,27	12,70
1.1.1.18.2.1.19	Montáž oceľových rozvodnice do výšky 50 kg	ks	0,00	174,37	0,00	1,00	174,37	348,74
1.1.1.18.2.1.20	Rozvádzač RM1 ai s výstrojom podľa výkresu	ks	0,00	4 288,32	0,00	1,00	4 288,32	4 288,32
1.1.1.18.2.1.21	Rozvádzač RM2 ai s výstrojom podľa výkresu	ks	0,00	1 487,95	0,00	1,00	1 487,95	1 487,95
1.1.1.18.2.1.22	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2 voľne uložený CYKY-CYK7m 750 V 3x2,5	m	0,00	1,05	0,00	500,00	1,05	525,00
1.1.1.18.2.1.23	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY - 3x 2,5	m	0,00	1,36	0,00	500,00	1,36	680,00
1.1.1.18.2.1.24	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2 voľne uložený CYKY-CYK7m 750 V 4x6	m	0,00	1,11	0,00	150,00	1,11	277,50
1.1.1.18.2.1.25	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY - 5 x 6	m	0,00	5,24	0,00	250,00	5,24	1 310,00
1.1.1.18.2.1.26	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2 voľne uložený CYKY-CYK7m 750 V 5x2,5	m	0,00	1,05	0,00	1 200,00	1,05	1 260,00
1.1.1.18.2.1.27	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY - 5 x 2,5	m	0,00	2,26	0,00	1 200,00	2,26	2 712,00
1.1.1.18.2.1.28	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2 voľne uložený CYKY-CYK7m 1 kv 4x25	m	0,00	2,75	0,00	5,00	2,75	13,75
1.1.1.18.2.1.29	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY - 5x25	m	0,00	28,43	0,00	5,00	28,43	142,15
1.1.1.18.2.1.30	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2 pevné uložení CYKY-CYK7m 1 kv 3x50+35	m	0,00	3,25	0,00	5,00	3,25	16,25
1.1.1.18.2.1.31	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY - 5x50	m	0,00	41,38	0,00	5,00	41,38	206,90
1.1.1.18.2.1.32	Podružný materiál	KPL	0,00	523,11	0,00	1,00	523,11	523,11
1.1.1.18.2.1.33	Podiel prírodných výkrovov	KPL	0,00	650,98	0,00	1,00	650,98	650,98
1.1.1.18.2.2	95-M	m	0,00	0,00	0,00	0,00	1 950,50	1 950,50
1.1.1.18.2.2.1	Elinč. kontrola stavu el. inštr., ovšád, a ist. prv. ale bez prip. spotr. v priest. bezp. do 5kvovov	obv.	0,00	9,88	0,00	56,00	9,88	553,28
1.1.1.18.2.2.2	Meranie pri revíziách meranie izolačných odporov vnútorného zapojenia rozvádzača alebo rozvodnice	mer.	0,00	5,23	0,00	56,00	5,23	292,88
1.1.1.18.2.2.3	Vlastná revízia el. inštalácie a rozvádzačov	ks	0,00	755,60	0,00	1,00	755,60	755,60
1.1.1.18.2.2.4	Podiel prírodných výkrovov	KPL	0,00	348,74	0,00	1,00	348,74	348,74
1.1.1.19	PSV	m	0,00	0,00	0,00	0,00	7 037,52	7 037,52
1.1.1.19.1	733	m	0,00	0,00	0,00	0,00	7 037,52	7 037,52
1.1.1.19.1.1	Guľový ventil vypúšťací DN 15	ks	0,00	3,95	0,00	1,00	3,95	3,95
1.1.1.19.1.2	Guľový ventil vypúšťací DN 15	ks	0,00	3,14	0,00	1,00	3,14	3,14
1.1.1.19.1.3	Guľový ventil (vzduch) DN 15	ks	0,00	11,06	0,00	7,00	11,06	77,42
1.1.1.19.1.4	Guľový ventil (vzduch) DN 15	ks	0,00	3,14	0,00	7,00	3,14	21,98
1.1.1.19.1.5	Guľový ventil (vzduch) DN 25	ks	0,00	22,00	0,00	2,00	22,00	44,00
1.1.1.19.1.6	Guľový ventil (vzduch) DN 25	ks	0,00	4,17	0,00	2,00	4,17	8,34
1.1.1.19.1.7	Keľovce oceľové Isovac (IVAR IVCT) obidvostranne zinkované vrátane traveriek 15x1,2	m	0,00	12,35	0,00	27,00	12,35	369,90
1.1.1.19.1.8	Potrubiie oceľové Isovac (IVAR IVCT) obidvostranne zinkované vrátane traveriek 15x1,2	m	0,00	11,35	0,00	11,35	11,35	306,45
1.1.1.19.1.9	Potrubiie oceľové Isovac (IVAR IVCT) obidvostranne zinkované vrátane traveriek 28x1,5	m	0,00	21,35	0,00	92,00	21,35	1 964,20
1.1.1.19.1.10	Potrubiie oceľové Isovac (IVAR IVCT) obidvostranne zinkované vrátane traveriek 28x1,5	m	0,00	15,49	0,00	92,00	15,49	1 425,08
1.1.1.19.1.11	PE hadička na odvod kondenzátu DN 10	m	0,00	3,35	0,00	1,00	3,35	3,35
1.1.1.19.1.12	PE hadička na odvod kondenzátu DN 10	m	0,00	5,32	0,00	5,00	5,32	5,32
1.1.1.19.1.13	Ukročenie potrubia komplet DN 10	ks	0,00	2,03	0,00	8,00	2,03	16,24
1.1.1.19.1.14	Ukročenie potrubia komplet DN 10	ks	0,00	2,23	0,00	8,00	2,23	17,84
1.1.1.19.1.15	Ukročenie potrubia (komplet) DN 20	ks	0,00	2,11	0,00	58,00	2,11	122,38
1.1.1.19.1.16	Ukročenie potrubia (komplet) DN 20	ks	0,00	2,26	0,00	58,00	2,26	131,08
1.1.1.19.1.17	Rozvádzač nichrospojkový typ DN 15	ks	0,00	62,27	0,00	7,00	62,27	435,89
1.1.1.19.1.18	Rozvádzač nichrospojkový typ DN 15	ks	0,00	4,15	0,00	7,00	4,15	29,05
1.1.1.19.1.19	Manometer 0-16 bar	ks	0,00	225,45	0,00	2,00	225,45	450,90
1.1.1.19.1.20	Manometer 0-16 bar	ks	0,00	9,33	0,00	2,00	9,33	18,66
1.1.1.19.1.21	Navrárovice púzdrom manometra	ks	0,00	59,09	0,00	2,00	59,09	118,18
1.1.1.19.1.22	Navrárovice púzdrom manometra	ks	0,00	16,15	0,00	2,00	16,15	32,30
1.1.1.19.1.23	Prechod stenou	ks	0,00	12,09	0,00	5,00	12,09	60,45
1.1.1.19.1.24	Nátory pomocných konštrukcií	súbor	0,00	19,43	0,00	1,00	19,43	19,43
1.1.1.19.1.25	Nátory pomocných konštrukcií	súbor	0,00	10,10	0,00	1,00	10,10	10,10
1.1.1.19.1.26	Profilový a spojovací materiál	kg	0,00	4,78	0,00	20,00	4,78	95,60
1.1.1.19.1.27	Profilový a spojovací materiál	kg	0,00	12,17	0,00	20,00	12,17	243,40
1.1.1.19.1.28	Čistenie potrubia	m	0,00	1,87	0,00	70,00	1,87	130,90
1.1.1.19.1.29	Tlaková skúška - oceľ	m	0,00	2,83	0,00	70,00	2,83	198,10
1.1.1.19.1.30	Lešenie ľahké do výšky 3 m	m2	0,00	26,37	0,00	5,00	26,37	131,85
1.1.1.19.1.31	Presun hmôt pre budovy / doprava	KPL	0,00	87,90	0,00	1,00	87,90	87,90
1.1.1.19.1.32	Podiel prírodných výkrovov	KPL	0,00	43,95	0,00	1,00	43,95	43,95
1.1.1.19.1.33	Stavebné úpravy	KPL	0,00	43,95	0,00	1,00	43,95	43,95
1.1.1.19.1.34	Uvedenie do prevádzky a revízie	súbor	0,00	366,24	0,00	1,00	366,24	366,24
2	Celková cena Dodatok č.2 v EUR s DPH				47 370,18			0,00
2.2	Celková cena v EUR bez DPH			39 475,15	39 475,15			0,00
115102002	Cerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s prímereným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod.	396,00	8,96	3 546,16	0,00	8,96	0,00
1.1.1.1.1.1.3	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn 3 od 100 do 1000 m3	m3	9,57	11,65	111,53	0,00	11,65	0,00
131201002	Výkop nezapálené jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	533,03	7,67	4 088,32	0,00	7,67	0,00
162301125	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	542,60	4,82	2 615,34	0,00	4,82	0,00
1.1.1.1.1.1.5	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	542,60	4,71	2 555,65	0,00	4,71	0,00
1.1.1.1.1.1.6	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 070,40	4,46	4 769,76	0,00	4,46	0,00
1.1.1.1.1.1.7	Poplatok za skládovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	868,18	6,50	5 643,05	0,00	6,50	0,00
174201002	Zásep sypaninou bez zhutnenia jam, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	572,60	1,78	1 019,23	0,00	1,78	0,00
174201002	Kamenivo ťažené hrubá frakcia 63-125 mm	t	1 082,22	17,46	18 895,49	0,00	17,46	0,00
3	Celková cena Dodatok č.3 v EUR s DPH				191 248,13			50,51
1.1	Celková cena v EUR bez DPH ZL 2.3			159 373,44	159 373,44		41,07	41,07
1.1.1.1.1.2.4	Celková cena v EUR bez DPH ZL 2.2			7 131,50	7 131,50		0,00	0,00
961051115	Búranie základov alebo vyburávanie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000	m3	38,05	52,61	2 001,81	0,00	52,61	0,00
979081115	Odvod sutiny a vyburávaných hmôt na skládku do 1 km	t	91,32	6,97	636,50	0,00	6,97	0,00
979081215	Odvod sutiny a vyburávaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	639,24	0,56	357,97	0,00	0,56	0,00
979082115	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vyburávaných hmôt do skládok do 10 m	t	91,32	6,97	636,50	0,00	6,97	0,00
979082125	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	91,32	10,00	913,20	0,00	10,00	0,00
961051115	Búranie základov alebo vyburávanie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000	m3	6,34	52,61	333,71	0,00	52,61	0,00
962052115	Búranie muriva alebo vyburávanie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadstĺpkového, -2,40000	m3	6,34	167,29	1 061,12	0,00	167,29	0,00
979081115	Odvod sutiny a vyburávaných hmôt na skládku do 1 km	t	639,24	0,46	298,99	0,00	0,46	0,00
979081215	Odvod sutiny a vybur							

1.1.1.1.2.1.4	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	0,00	0,77	0,00	-1 549,08	0,77	-2 732,79
1.1.1.1.2.1.5	Geotextília polypropylénová CHSTEX 8525, 300 g/m ² , netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	0,00	2,96	0,00	-4 081,44	2,96	-12 081,05
1.1.1.1.2.1.6	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	0,00	1,03	0,00	-2 76,41	1,03	-284,71
1.1.1.1.2.1.7	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m ²	m2	0,00	2,96	0,00	-331,70	2,96	-281,82
1.1.1.1.2.1.8	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarovaním spoju	m2	0,00	4,65	0,00	-1 774,54	4,65	-8 251,60
1.1.1.1.2.1.9	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na zvislej ploche so zvarovaním spoju	m2	0,00	7,10	0,00	-251,75	7,10	-1 787,43
1.1.1.1.2.1.10	Hydroizolačná fólia, hr. 2 mm, izolácia základov proti zemej vlhkosti, tlakovej vode, radúru	m2	0,00	12,53	0,00	-2 351,82	12,53	-29 468,30
71113100.3	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti vodorovnú asfaltovú, separačná fólia na suchu	m2	0,00	0,23	0,00	-1 774,54	0,23	-408,14
71113100.5	Odfarbovací fólia	m2	0,00	0,89	0,00	-2 099,27	0,89	-1 774,54
71111002.5	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti vodorovnú asfaltovým lakom za studena	m2	400,00	0,37	148,00	1 374,54	0,37	508,58
2.4617E+11	Lak asfaltový v sudoch	t	0,12	2 015,35	241,84	1 1,21	2 015,35	2 440,59
711132107.5	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti zvislú asfaltovým lakom za studena	m2	0,00	0,42	0,00	251,75	0,42	105,74
2.4617E+11	Lak asfaltový v sudoch	t	0,00	2 015,35	0,00	0,21	2 015,35	491,28
71114559.5	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti a tlakovej vode vodorovnú NAPP prítavením	m2	100,00	5,49	549,00	1 917,04	5,49	10 685,24
N2111	Fundament 4.0 Speed Profile SBS	m2	115,00	10,30	1 184,50	2 239,09	10,30	23 062,67
211301	Asfaltový pás ICOPAL Elastobit GG 40 (Elastobit STAN, STS), spodný, dvojvrstvový systém	m2	0,00	7,60	0,00	313,38	7,60	2 381,65
711142559.5	Zhotovenie izolácie proti zemej vlhkosti a tlakovej vode zvislú NAPP prítavením	m2	0,00	5,96	0,00	279,75	5,96	1 667,32
N2111	Fundament 4.0 Speed Profile SBS	m2	0,00	10,30	0,00	313,38	10,30	3 457,72
211301	Asfaltový pás ICOPAL Elastobit GG 40 (Elastobit STAN, STS), spodný, dvojvrstvový systém	m2	0,00	7,60	0,00	279,75	7,60	2 381,65
99871101.5	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,00	39,20	0,00	-4,22	39,20	-165,46
1.1.1.1.1.2.3.7	Montáž tepelnej izolácie podlah polystyrénom, kladným voľne v jednej vrstve	m2	0,00	3,13	0,00	84,97	3,13	265,96
1.1.1.1.1.2.3.8	Doška XPS STYRODUR 2800 C hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,00	19,15	0,00	97,72	19,15	1 871,25
1.1.1.1.2.3.8	Doška XPS STYRODUR 2800 C hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,00	19,15	0,00	-564,46	19,15	-10 859,43
2.837E+11	Doška XPS hr. 100 mm, pre sokol, suterén, základy	m2	0,00	15,79	0,00	564,46	15,79	8 912,94
4	Celková cena Dodatok č.4 v EUR s DPH				173 575,71			6 359,99
4.1	Celková cena v EUR bez DPH ZL č.4				110 327,25			5 170,72
1.1.1.1.1.1.	HSV Práce a dodávky HSV				110 327,25			5 170,72
1.1.1.1.1.1.3.	3 Zvislé a kompletne konštrukcie				104 865,37			0,00
1.1.1.1.1.1.3.2	3 Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG Univerzal hr. 375 mm P3-450 PDK, na MVC	m3	80,84	190,00	15 359,41	0,00	150,00	0,00
1.1.1.1.1.1.3.3	3 Murivo nosné (m3) z tvárnic SILKA hr. 250 mm S20-2000 PDK, na MVC a malta SILKA (250x195x248)	m3	2,38	260,07	619,23	0,00	260,07	0,00
311272563	3 Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG Statik hr. 300 mm P4-550 PD, na MVC a malta YTONG (300x249x499)	m3	28,60	295,90	8 462,74	0,00	295,90	0,00
1.1.1.1.1.1.3.4	3 Murivo výplňové (m3) z tvárnic YTONG Statik hr. 250 mm P4-550 PD, na MVC	m3	10,87	216,37	2 351,51	0,00	216,37	0,00
317161571.5	3 Pórobetónový prekľad nosný šírky 375 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	8,00	153,96	1 231,68	0,00	153,96	0,00
317161572.5	3 Pórobetónový prekľad nosný šírky 375 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1500 mm	ks	6,00	180,66	1 083,96	0,00	180,66	0,00
317161573.5	3 Pórobetónový prekľad nosný šírky 375 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1750 mm	ks	2,00	207,69	415,38	0,00	207,69	0,00
1.1.1.1.1.1.3.19	3 Betón prekľadov železový (bez vstřížute) t. C 25/30	m3	110,89	140,00	15 524,18	0,00	140,00	0,00
1.1.1.1.1.1.3.20	3 Debnenie prekľadu vrátane odborného konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	1 081,22	37,21	40 232,35	0,00	37,21	0,00
1.1.1.1.1.1.3.21	3 Debnenie prekľadu vrátane odborného konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	1 198,22	15,91	17 202,27	0,00	15,91	0,00
1.1.1.1.1.1.3.22	3 Odstúženie prekľadu z ocie 10S05	t	0,27	1 721,62	463,17	0,00	1 721,62	0,00
1.1.1.1.1.1.3.38	3 Prílehy z tvárnic YTONG hr. 200 mm P2-500 hladkých, na MVC	m2	29,00	48,95	1 419,55	0,00	48,95	0,00
1.1.1.1.1.1.4.	4 Vodorovné konštrukcie				4 641,48			5 170,73
625250583.5	4 Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	310,00	4,21	1 305,10	345,35	4,21	1 453,92
2837500070.0	4 Doška XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	325,50	10,25	3 336,38	362,62	10,25	3 716,61
1.1.1.1.1.7.	99 Presun hmôt HSV				1 320,40			0,00
1.1.1.1.1.7.1.	99 Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislú konštr. z tehl, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	440,13	3,00	1 320,40	0,00	3,00	0,00
5.1	5.1 Celková cena v EUR bez DPH ZL č.5				34 319,17			0,00
1.1.1.1.1.1.	HSV Práce a dodávky HSV				34 319,17			0,00
1.1.1.1.1.1.3.	3 Zvislé a kompletne konštrukcie				9 066,05			0,00
1.1.1.1.1.1.3.2	3 Výstuž s výškou, pásmo, stĺžok hranatých z bet. ocie 10S05	t	5,27	1 721,62	9 066,05	0,00	1 721,62	0,00
1.1.1.1.1.4.	4 Vodorovné konštrukcie				25 253,12			0,00
1.1.1.1.1.4.4	4 Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových. 10S05	t	13,86	1 821,62	25 253,12	0,00	1 821,62	0,00
5	5 Celková cena Dodatok č.5 v EUR s DPH				19 988,40			159 144,27
5.1	5.1 Celková cena v EUR bez DPH ZL č.5				0,00			45 725,18
1.1.1.15.2	M Práce a dodávky M				0,00			16 278,14
	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,00	7,21	0,00	40,00	7,21	288,40
	Zásuvka 5518A-2989 B	ks	0,00	7,89	0,00	40,00	7,89	315,50
	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	0,00	7,21	0,00	50,00	7,21	360,50
	Zásuvka 5512C-2349 B1 kompletne	ks	0,00	6,55	0,00	50,00	6,55	327,50
	Zásuvka s plochými kontaktmi v krabici s uzistením O 8, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	7,90	0,00	72,00	7,90	568,80
	Zásuvka na malé napätie, VZ 48	ks	0,00	22,46	0,00	72,00	22,46	-1 617,12
	Montáž ocelechovacej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	0,00	139,50	0,00	-7,00	139,50	-976,50
	Dobrovoľné rozvádzače RP2 - LTN-20C-3	ks	0,00	27,88	0,00	1,00	27,88	27,88
	Rozvádzač RP2 - montáž LTN-20C-3	ks	0,00	12,25	0,00	1,00	12,25	12,25
	Dobrovoľné rozvádzače RP3 - LFN-25-4-030 AC + LTN-16C-3	ks	0,00	115,56	0,00	1,00	115,56	115,56
	Rozvádzač RP3 - montáž LFN-25-4-030 AC + LTN-16C-3	ks	0,00	24,50	0,00	1,00	24,50	24,50
	Montáž rozvádzačov R30	ks	0,00	85,60	0,00	1,00	85,60	85,60
	Rozvádzač R30 s výbivojovou podla výkresu	ks	0,00	745,00	0,00	1,00	745,00	745,00
	Montáž rozvádzača R* (5x25,31)	ks	0,00	85,60	0,00	2,00	85,60	171,20
	Rozvádzač R* (**=25,31) s výbivojovou podla výkresu	ks	0,00	926,25	0,00	1,00	926,25	1 852,50
	Montáž rozvádzača R** (**= 26,27,28,29)	ks	0,00	85,60	0,00	4,00	85,60	342,40
	Rozvádzač R** (**= 26,27,28,29) s výbivojovou podla výkresu	ks	0,00	977,50	0,00	4,00	977,50	3 910,00
	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	0,00	3,78	0,00	50,00	3,78	189,00
	Uzemňovacie vodič - platina AlMgSi1 označenie O 8, ZIN Hronský Beňadik	m	0,00	8,31	0,00	100,00	8,31	415,50
	Izolovaný uzemňovacie vodič platina AlMgSi1 ID	m	0,00	1,80	0,00	100,00	1,80	180,00
	Montáž izolačného uzemňovacieho vodiča AlMgSi1 ID	m	0,00	2,48	0,00	100,00	2,48	247,50
	Zemničná pásovina žiarovo zinkovaná: FeZn 30x4	m	0,00	2,51	0,00	369,60	2,51	928,62
	Montáž pásoviny FeZn 30x4	m	0,00	1,23	0,00	369,60	1,23	452,76
	Dozdová vodič vrátane osadeny FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm FeZn D 8 mm	ks	0,00	4,42	0,00	13,00	4,42	106,08
	Podložka k osadeniam PV 21 na rovné strechy - plastová, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	1,33	0,00	24,00	1,33	11,92
	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	0,00	2,91	0,00	80,00	2,91	232,80
	Svorka spojovacia oceľová žiarovo zinkovaná označenie SS s p. 2 skr, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	0,63	0,00	80,00	0,63	50,40
	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	0,00	2,91	0,00	8,00	2,91	-23,28
	Svorka pripojovacia oceľová žiarovo zinkovaná označenie SP 1, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	0,80	0,00	10,00	0,80	-6,40
	Svorka FeZn na odľavosop ostriehie ST10-11, SU a SLP	ks	0,00	2,91	0,00	-1,00	2,91	-2,91
	Svorka na potrubia - okapové rúry Dc 50-150 mm oceľová žiarovo zinkovaná označenie ST 10, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	3,67	0,00	-1,00	3,67	-3,67
	Svorka FeZn uzemňovacia SR 02	ks	0,00	3,14	0,00	350,00	3,14	1 098,13
	Svorka odbožná spojovacia oceľová žiarovo zinkovaná označenie SR 02, ZIN Hronský Beňadik	ks	0,00	1,51	0,00	350,00	1,51	529,38
	Žbierok ID 20	ks	0,00	20,06	0,00	13,00	20,06	260,81
	Montáž žbierok ID 20	ks	0,00	9,28	0,00	13,00	9,28	120,58
	Podstavec k ID 20	ks	0,00	35,63	0,00	13,00	35,63	463,13
	Montáž podstavca k ID 20	ks	0,00	7,65	0,00	13,00	7,65	99,45
	Svorka k zvodňovému tyči Dc 20 oceľová žiarovo zinkovaná: SJ 01	ks	0,00	3,28	0,00	13,00	3,28	42,58
	Montáž svorky k zvodňovému tyči SJ 01	ks	0,00	1,54	0,00	13,00	1,54	19,66
	Ochranné pospálievanie v práškových, kúpeľňach, pevné uložené Cu 4-16mm ²	m	0,00	1,05	0,00	500,00	1,05	525,00
	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medičný CY 6 - žlietkový	m	0,00	0,79	0,00	500,00	0,79	393,75
	Kábel medičný uložený pod omietkou CYK 3 x 2, 5	m	0,00	1,05	0,00	500,00	1,05	525,00
	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medičný CYK-V 3x 2, 5	m	0,00	1,36	0,00	500,00	1,36	680,00
	Kábel medičný uložený pod omietkou CYK 5 x 2	m	0,00	1,38	0,00	500,00	1,38	640,00
	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medičný CYK-V 5x 2,5	m	0,00	2,26	0,00	500,00	2,26	1 130,00
	Kábel medičný uložený pod omietkou CYK 5 x 6	m	0,00	2,44	0,00	200,00	2,44	488,00
	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medičný CYK-V 5x 6	m	0,00	5,24	0,00	200,00	5,24	1 048,00
1.1.1.15.2.	M Elektromontáže - MARS				0,00			13 517,20
	Rúrka el. inšt. oblož. PVC 21	m	0,00	0,64	0,00	500,00	0,64	318,75
	Rúrka tuhá izolovaná PVC uložená pevne 21mm	m	0,00	0,95	0,00	200,00	0,95	475,00
	Žľab kábelový medierovaný MARS - NKZN 100x250 (IEC) s montážnym príslušenstvom	m	0,00	26,60	0,00	200,00	26,60	5 320,00

	Fotovoltaický panel Suntech UltraVPro 435 Wp	ks	82,00	294,34	24 135,60	0,00	294,34	0,00
1.1.1.9.1.1.1	Menič FRONIUS SIMO15.0-3-M	ks	0,00	5 397,14	0,00	-2,00	5 397,14	-10 794,28
	Menič Solax Power X3 15.0 PRO	ks	0,00	5 397,14	0,00	2,00	5 397,14	10 794,28
1.1.1.6.1.2	FRONIUS Ohmpilot 5.0-3 res. Jednotka	ks	0,00	842,24	0,00	1,00	842,24	842,24
	Wattrouter ESP 32 riadenie prebytkov pre TUV	ks	0,00	842,24	0,00	1,00	842,24	842,24
	Systém odpinania fotovoltaického systému na streche	sada	0,00	1 771,20	0,00	1,00	1 771,20	1 771,20
	Fotovoltaické zariadenie - montáž, zapojenie a doprava	m	0,00	0,00	0,00	1,00	1 414,50	1 414,50
1.1.1.5.1.1.1	Fotovoltaický panel ANTEC AC 280 P (polokryštálikový)	ks	-120,00	27,41	-3 289,20	0,00	27,41	0,00
	Fotovoltaický panel Suntech UltraVPro 435 Wp	ks	82,00	401,11	3 289,20	0,00	401,11	0,00
1.1.1.9.1.1.1	Menič FRONIUS SIMO15.0-3-M	ks	0,00	64,58	0,00	-2,00	64,58	-129,16
	Menič Solax Power X3 15.0 PRO	ks	0,00	64,58	0,00	2,00	64,58	129,16
131201202.5	FRONIUS Ohmpilot 5.0-3 res. Jednotka	ks	0,00	45,21	0,00	-1,00	45,21	-45,21
	Wattrouter ESP 32 riadenie prebytkov pre TUV	ks	0,00	45,21	0,00	1,00	45,21	45,21
	Systém odpinania fotovoltaického systému na streche	sada	0,00	1 414,50	0,00	1,00	1 414,50	1 414,50
5.3.	Celková cena v EUR bez DPH ZL C.8			11 200,98	11 200,98		0,00	0,00
	Práce a dodávky HSV			11 200,98	11 200,98		0,00	0,00
	Zvislé a kompletne konstrukcie			11 200,98	11 200,98		0,00	0,00
1.1.1.1.1.3.29	Beton stĺbov a pilierov hranatých, ľahadiel, rázomých stolov vzhľad železový (bez výstuhu) hr. C 25/30	m3	18,99	169,88	3 149,73	0,00	169,88	0,00
1.1.1.1.1.3.24	Debenenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	151,11	22,60	3 454,97	0,00	22,60	0,00
1.1.1.1.1.3.25	Debenenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	151,11	10,44	1 577,54	0,00	10,44	0,00
1.1.1.1.1.3.32	Debenenie stien a priekoh obojstranné zhotovenie-dielce	m2	92,79	22,55	2 092,46	0,00	22,55	0,00
1.1.1.1.1.3.33	Debenenie stien a priekoh obojstranné odstránenie-dielce	m2	98,00	9,86	966,28	0,00	9,86	0,00
5.4.	Celková cena v EUR bez DPH ZL C.9a			0,00	0,00		118 855,99	118 855,99
	Práce a dodávky HSV			0,00	0,00		11 493,65	11 493,65
1	Zemné práce			0,00	0,00		6 410,61	6 410,61
1.1.1.5.1.1.1	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, do 200 m2	m2	0,00	14,08	0,00	4,50	14,08	63,36
1.1.1.9.1.1.1	Priprátok za sfadené vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	0,00	21,20	0,00	37,21	21,20	788,77
1.1.1.6.1.2	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 1000 m3-50%	m3	0,00	26,76	0,00	45,46	26,76	1 216,40
1.1.1.9.1.3	Priprátok za lepištvu horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	0,00	1,39	0,00	1,39	1,39	507,95
1.1.1.6.1.4	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 1000 m3-50%	m3	0,00	44,02	0,00	16,50	44,02	726,33
1.1.1.9.1.5	Priprátok za lepištvu horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	m3	0,00	5,00	0,00	16,50	5,00	82,50
1.1.1.9.1.9	Zvislé premiestnenie vkoľku horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	0,00	14,84	0,00	61,96	14,84	919,43
1.1.1.9.1.11	Vodorovné premiestnenie vkoľku do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	0,00	14,92	0,00	40,51	14,92	806,35
1.1.1.9.1.12	Nakladanie vkoľku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	0,00	12,54	0,00	26,40	12,54	740,33
1.1.1.9.1.13	Uloženie spániny na skládku	m3	0,00	2,80	0,00	40,51	2,80	113,42
1.1.1.9.1.14	Poplatok za uloženie spániny na skládku	m3	0,00	1,21	0,00	40,51	1,21	49,01
1.1.1.9.1.15	Zásvp zhrutný ílm, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	0,00	18,70	0,00	35,23	18,70	658,74
1.1.1.9.1.16	Obrys potrubia bez prechodenia alebo	m3	0,00	23,09	0,00	28,73	23,09	617,17
4	Vodorovné konstrukcie			0,00	0,00		250,58	250,58
1.1.1.9.2.1.	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. vvk. z kam. drob. ľahého	m3	0,00	62,66	0,00	4,00	62,66	250,58
1.1.1.9.3.1.	Komunikácie			0,00	0,00		517,95	517,95
1.1.1.9.3.1.	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1	m3	0,00	19,49	0,00	23,08	19,49	449,81
310064200.5	Kamenivo ťažené hrubé 0-63 B1	m3	0,00	18,67	0,00	15,68	18,67	68,14
8	Rúrové vedenie			0,00	0,00		2 631,42	2 631,42
1.1.1.9.4.3.	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. vvk. DN 250-300	m	0,00	2,78	0,00	43,00	2,78	119,54
1.1.1.9.4.10.	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom nad 150 kg	kus	0,00	45,22	0,00	2,00	45,22	90,44
1.1.1.9.4.13	Rúra kanalizačná hladká KEGEM, SN 8, DN 315, dĺžka 5000	kus	0,00	273,17	0,00	9,00	171,14	1 540,26
1.1.1.9.4.20.	Poklop vstupný šachtový 6 600 D	kus	0,00	223,17	0,00	2,00	223,17	446,34
894431134.5	Montáž revízieň šacht. z PVC, DN 400 (DN Sachty/DN potr. ved. l. tlak 15 t)	sub.	0,00	13,24	0,00	60,51	61,24	122,48
61002000.5	Priebežné dno DN 400, výtok/Výstup DN 315, pre PP revízieň šacht. na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením	sub.	0,00	156,18	0,00	2,00	156,18	312,36
9	Ostatné konstrukcie a práce-búranie			0,00	0,00		1 429,28	1 429,28
1.1.1.2.1.5.18.	Odvos sutín a vylúčanie hmôt na skládku do 1 km	t	0,00	4,21	0,00	1,69	4,21	7,11
979087112.5	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutín	t	0,00	5,73	0,00	1,69	5,73	9,67
927087112.5	Nasajstvenosť kanalizácie na jestrúvajú kanalizáciu	sub.	0,00	1 412,50	0,00	1,00	1 412,50	1 412,50
99	Presun hmôt HSV			0,00	0,00		253,82	253,82
998276101.5	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo skládom, v otvorenom výkope	t	0,00	40,01	0,00	6,34	40,01	253,82
2	Úprava novej ďalšovej kanalizácie			0,00	0,00		107 862,30	107 862,30
HSV	Práce a dodávky HSV			0,00	0,00		103 653,12	103 653,12
1	Zemné práce			0,00	0,00		11 322,84	11 322,84
1.1.1.5.1.1.1	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, do 200 m2	m2	0,00	14,08	0,00	19,88	14,08	279,84
1.1.1.9.1.1.1	Priprátok za sfadené vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	0,00	21,20	0,00	13,71	21,20	290,69
131201202.5	Výkop zaplnený jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	0,00	13,87	0,00	569,77	13,87	7 902,64
1.1.1.1.2.4.	Návsy pod základovú konštrukciu so zhutnením z kameniva hrubého drevného hr. 32-63 mm	m3	0,00	50,00	0,00	25,00	50,00	2 500,00
1.1.1.1.2.5	Návsy pod základovú konštrukciu so zhutnením zo štrkopiesku hr. 0-63 mm	m3	0,00	39,45	0,00	39,45	39,45	2 962,42
1.1.1.9.1.2	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3-50%	m3	0,00	20,76	0,00	-87,81	20,76	-1 823,91
1.1.1.9.1.3	Priprátok za lepištvu horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	0,00	1,39	0,00	-87,81	1,39	-122,05
1.1.1.9.1.4	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 nad 100 do 1000 m3 - 50%	m3	0,00	22,44	0,00	-87,81	22,44	-1 970,43
1.1.1.10.1.5.	Priprátok za lepištvu horniny tr. 4 v rýhach š. do 200 cm	m3	0,00	5,00	0,00	-87,81	5,00	-439,05
1.1.1.9.1.6	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	0,00	5,48	0,00	85,10	5,48	466,35
1.1.1.9.1.7	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	m2	0,00	9,57	0,00	-141,59	9,57	-1 355,02
1.1.1.9.1.8	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	0,00	4,04	0,00	85,10	4,04	343,81
1.1.1.9.1.9	Zvislé premiestnenie vkoľku horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	0,00	14,84	0,00	67,52	14,84	-1 001,97
1.1.1.9.1.10	Zvislé premiestnenie vkoľku horn. tr. 1-4 do 4 m	m3	0,00	7,00	0,00	264,40	7,00	1 850,81
1.1.1.9.1.11	Vodorovné premiestnenie vkoľku do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	0,00	14,92	0,00	264,40	14,92	3 944,88
1.1.1.9.1.12	Nakladanie vkoľku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	0,00	12,54	0,00	264,40	12,54	3 315,60
1.1.1.9.1.13	Uloženie spániny na skládku	m3	0,00	2,80	0,00	264,40	2,80	740,33
1.1.1.9.1.14	Poplatok za uloženie spániny na skládku	m3	0,00	1,21	0,00	264,40	1,21	319,93
1.1.1.9.1.16	Obrys potrubia bez prechodenia alebo	m3	0,00	23,09	0,00	28,73	23,09	73,46
115101202.5	Čerpanie vody na dopravnú sústavu do 10 m s priemerom prítkom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	hod	0,00	8,96	0,00	200,00	8,96	1 792,00
2	Zakladanie			0,00	0,00		59 243,86	59 243,86
231943227.5	Steny baranené z oceľových štvorcov z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	0,00	58,36	0,00	355,20	58,36	20 729,47
231943312.5	Priemŕdž štvorcov Larsen (tvárden)	m2	0,00	18,62	0,00	710,40	18,62	13 227,65
237941115.5	Priemŕdž štvorcov stien z oceľových štvorcov zabaranenie do 2 rokov, do 10m	m2	0,00	43,12	0,00	615,20	43,12	18 056,92
239941121.5	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	t	0,00	661,83	0,00	6,05	661,83	4 002,75
239941131.5	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	t	0,00	279,17	0,00	6,05	279,17	1 688,42
271521111.5	Vankúše zhrutné pod základy z kameniva hrubého drevného, frakcie 16 - 125 mm	m3	0,00	72,61	0,00	40,70	72,61	2 955,08
56479111.5	Podklad spenený plochy z kameniva drevného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	0,00	53,88	0,00	11,40	53,88	613,96
1.1.1.9.2.1.	Vodorovné konstrukcie			0,00	0,00		775,88	775,88
1.1.1.9.2.1.	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. vvk. z kam. drob. ľahého	m3	0,00	62,66	0,00	21,12	62,66	1 323,19
1.1.1.1.5.24.	Výstup mašanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvrátných sietí z drôtov typu KAR1 (150x150x8)	t	0,00	2 917,03	0,00	1,10	2 917,03	3 202,90
273313612.5	Beton základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	0,00	132,30	0,00	24,42	132,30	3 230,77
5	Komunikácie			0,00	0,00		1 639,13	1 639,13
1.1.1.5.3.3	Podklad z kameniva obal. sfalšom hr. 2. 5. do 3m hr. 9 cm	m2	0,00	37,28	0,00	19,88	37,28	542,19
1.1.1.5.3.4	Beton sfalšový tr. 2.stred. ABS, hrub. ABH, AB1 Š. do 3 m hr. 5 cm	m2	0,00	18,96	0,00	19,88	18,96	376,83
583311610	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1	m3	0,00	19,49	0,00	1,02	19,49	19,80
583335810	Kamenivo ťažené hrubé 32-63 B1	m3	0,00	18,67	0,00	37,51	18,67	700,35
8	Rúrové vedenie			0,00	0,00		9 951,55	9 951,55
672121060.5	Montáž vodorovného potrubia z dvojitového PE 100 SDR17/PN10 zvrátných natupo D 50x3,0 mm	m	0,00	0,74	0,00	1,25	0,74	0,33
286130030900.5	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 50x3,0x100 m	m	0,00	3,25	0,00	1,25	3,25	4,06
1.1.1.9.4.1.	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. vvk. DN150	m	0,00	1,39	0,00	59,20	1,39	82,29
1.1.1.9.4.2.	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. vvk. DN200	m	0,00	1,64	0,00	-40,00	1,64	-65,60
1.1.1.9.4.3.	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. vvk. DN 250-300	m	0,00	2,78	0,00	14,55	2,78	40,45
1.1.1.9.4.4.	Montáž tvar. 1 obojstr. na kanaliz. potr. z PVC otv. vvk. DN150	kus	0,00	3,01	0,00	6,00	3,01	27,09

	Výkop káblového rýh. 80x35 v zemi triedy 3	m	0,00	21,39	0,00	15,00	21,39	320,85
	Úprava terénu po výkope	m	0,00	3,97	0,00	15,00	3,97	59,51
	Instalačná skatula s prechodkami 8301, IP 54	ks	0,00	10,10	0,00	1,00	10,10	10,10
	Instalačná skatula s prechodkami montáž	ks	0,00	7,81	0,00	1,00	7,81	7,81
	Reza mini-V04-09/705-540/0-10, Q=1,0/L=5, h=3,0,0m výťah 20m	ks	0,00	691,38	0,00	1,00	691,38	691,38
	Domestic control 17/10-5	ks	0,00	441,60	0,00	1,00	441,60	441,60
	Plavákový spínač WA 65 10M-VP	ks	0,00	68,64	0,00	4,00	68,64	274,57
	Doplnenie istenia v rozvádzači pre čerpadlo	ks	0,00	102,93	0,00	1,00	102,93	102,93
	Nastavenie a ovládanie systému	ks	0,00	376,00	0,00	1,00	376,00	376,00
5.4.	Celková cena v EUR bez DPH ZL 2.9b			4 519,82	4 519,82		843,49	843,49
	Práce a dodávky HSV			4 519,82	4 519,82		843,49	843,49
3	Kanalizačná príloha spaťková-doplnenie			4 519,82			843,49	843,49
HSV	Práce a dodávky HSV			4 519,82			843,49	843,49
1	Zemné práce			2 435,47			106,41	106,41
1.1.1.5.1.1.1	Odstáranie podkladov alebo krytov živých hrd. do 15 cm, do 200 m2	m2	12,00	14,08	168,96	0,00	14,08	0,00
1.1.1.5.1.1.2	Príslužok za sčítanie výkopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	1,68	21,20	35,68	0,00	21,20	0,00
1.1.1.5.1.1.3	Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3-50%	m3	8,42	26,76	225,19	0,00	26,76	0,00
1.1.1.5.1.1.4	Príslužok za lepkosť horniny tr.v rýhach š. do 200 cm	m3	8,42	1,39	11,70	0,00	1,39	0,00
1.1.1.5.1.1.5	Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3-50%	m3	8,42	44,02	370,63	0,00	44,02	0,00
1.1.1.5.1.1.6	Príslužok za lepkosť horniny tr.v rýhach š. do 200 cm	m3	8,42	5,00	42,08	0,00	5,00	0,00
1.1.1.5.1.1.7	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	30,60	5,48	167,69	0,00	5,48	0,00
1.1.1.5.1.1.8	Odstáranie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	30,60	4,55	139,23	0,00	4,55	0,00
1.1.1.5.1.1.9	Otvoré premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	18,53	54,84	922,96	0,00	54,84	0,00
1.1.1.5.1.1.10	Otvorené premiestnenie výkopu do 100 m v horn. tr. 1-4	m3	0,00	14,92	0,00	3,58	14,92	33,38
1.1.1.5.1.1.11	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	0,00	10,81	0,00	3,58	10,81	38,68
1.1.1.5.1.1.12	Uloženie sypiny na skládku	m3	0,00	2,80	0,00	3,58	2,80	10,02
1.1.1.5.1.1.13	Poplatok za uloženie sypiny na skládku	m3	0,00	1,21	0,00	3,58	1,21	4,33
1.1.1.5.1.1.14	Zbýp zhrutnený iláv. rýh. Ťachiet alebo okolo objektu	m3	13,26	18,70	247,94	0,00	18,70	0,00
1.1.1.5.1.1.15	Otvorá potreba bez prechodenie sypiny	ks	4,49	23,09	103,63	0,00	23,09	0,00
4	Vodorovné konštrukcie			105,46			0,00	0,00
1.1.1.5.1.2.1	Lôžko pod potrubie, stoky v otk. vtv. z kam. drob. Ťašného	m3	1,68	62,66	105,46	0,00	62,66	0,00
5	Komunikácie			0,00			730,65	730,65
1.1.1.5.1.3.3	Podklad z kamennia obal. asfaltom tr. 2, 5, do 3m hr. 9 cm	m2	0,00	27,28	0,00	12,00	27,28	327,36
1.1.1.5.1.3.4	Bežné asfaltový tr. 2, 5, do 3m hr. 9 cm	m2	0,00	18,96	0,00	12,00	18,96	227,52
1.1.1.5.1.3.5	Kamennio Ťašné drobné 0-4 B1	m3	0,00	20,86	0,00	4,49	20,86	93,62
58333810	Kamennio Ťašné hrubé 0-6 B1	m3	0,00	18,67	0,00	4,40	18,67	82,15
8	Rúrové vedenie			393,92			6,43	6,43
1.1.1.10.1.4.1	Montáž potrubia z kanala: rúr tv. PVC otk. vtv. DN150	m	10,20	1,64	16,73	0,00	1,64	0,00
1.1.1.10.1.4.4	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	m	10,20	8,56	87,31	0,00	8,56	0,00
1.1.1.10.1.4.4	Rúra kanalizačná hladká KGEA, SN 8, DN 160, dĺžka 5000	kus	2,04	88,99	181,54	0,00	88,99	0,00
1.1.1.10.1.4.9	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 160 / 110 - 171543	kus	0,00	29,04	0,00	-1,00	29,04	-29,04
520034900.5	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 160 / 160	kus	1,00	32,67	32,67	0,00	32,67	0,00
1.1.1.10.1.4.10	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 200 / 110 - 171753	kus	0,00	37,15	0,00	-1,00	37,15	-37,15
1.1.1.10.1.4.11	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 200 / 160 - 171573	kus	1,00	43,99	43,99	0,00	43,99	0,00
87736004.5	Montáž kanalizačného PVC-u kolena DN 150	ks	3,00	5,09	15,26	0,00	5,09	0,00
510004400.5	Koleno PVC-U, DN 160x15", 30°, 45° pre hladký kanalizačný, gravitačný systém	ks	3,00	5,47	16,42	0,00	5,47	0,00
1.1.1.5.1.4.15	Porezálne zameranie	m	0,00	7,12	0,00	10,20	7,12	72,62
9	Ostatné konštrukcie a práce-buranie			1 584,97			0,00	0,00
1.1.1.5.1.5.1	Rezanie zvislých otvorov alebo podkladu hr. do 15 cm	m	17,50	10,67	186,73	0,00	10,67	0,00
1.1.1.5.1.3.6	Odvos sutiny a vylúpaných hmôt na skládku do 1 km	t	4,75	4,21	19,99	0,00	4,21	0,00
979087212.5	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	4,75	5,73	27,21	0,00	5,73	0,00
1.1.1.9.1.4.334	Napojenie sa na existujúcu kanalizačnú Ťačku	sub.	1,00	574,80	574,80	0,00	574,80	0,00
998276101.5	Prerušenie hr. pre rúrové vedenie hlbene z rúr z plast., hmôt alebo skielamin. v otvorenom výkope	t	19,40	40,01	776,35	0,00	40,01	0,00
5.5	Celková cena v EUR bez DPH ZL 2.10			-1 700,77	-1 700,77		10 370,12	10 370,12
PSV	Práce a dodávky PSV			-1 700,77	-1 700,77		10 370,12	10 370,12
766	Konštrukcie stolárske			-1 700,77	-1 700,77		0,00	0,00
1.1.1.1.2.9.32	Plastové okno dvojdvielne 1x0+1x0,5, š/v 2100x1750 mm, izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C17a	ks	-1,00	1 665,21	-1 665,21	0,00	1 665,21	0,00
1.1.1.1.2.9.33	Plastové okno dvojdvielne 1x0+1x0,5, š/v 2400x1800 mm, izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C20	ks	-1,00	795,77	-795,77	0,00	795,77	0,00
1.1.1.1.2.9.33.5	Plastové okno dvojdvielne 1x0+1x0,5, š/v 2400x1750 mm, izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C20	ks	-1,00	773,67	-773,67	0,00	773,67	0,00
1.1.1.1.2.9.34	Plastové okno osemlepielne š/v 4500/1800 mm, 2x OS-2x0+2x4,5, izolované trojsko, sklopné dubová kôra, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C21	ks	-2,00	2 338,02	-4 676,04	0,00	2 338,02	0,00
1.1.1.1.2.9.35	Plastové okno štvordvielne š/v 2100/1800 mm, 1x0+1x0+2x4,5, izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C22	ks	-1,00	905,40	-905,40	0,00	905,40	0,00
1.1.1.1.2.9.36	Plastové okno dvojdvielne 1x0+1x0, š/v 1200x1800 mm, izolované trojsko, sklopné dubová kôra, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C23	ks	-1,00	575,28	-575,28	0,00	575,28	0,00
1.1.1.1.2.9.34.5	Plastové okno dvojdvielne 1x0+1x0,5, š/v 2400x1800 mm, izolované trojsko, sklopné dubová kôra, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C21/5	ks	2,00	2 452,92	4 905,84	0,00	2 452,92	0,00
1.1.1.1.2.9.35.5	Plastové okno štvordvielne š/v 2100/1800 mm, 1x0+1x0+2x4,5, izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C22/5	ks	1,00	950,67	950,67	0,00	950,67	0,00
1.1.1.1.2.9.36.5	Plastové okno dvojdvielne 1x0+1x0, š/v 1200x1800 mm, izolované trojsko, sklopné dubová kôra, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C23/5	ks	1,00	604,04	604,04	0,00	604,04	0,00
1.1.1.1.2.9.38	Plastové okno štvordvielne š/v 2250/1800 mm, 1x0+1x0+2x4,5, izolované trojsko, sklopné dubová kôra, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C25	ks	-1,00	1 111,12	-1 111,12	0,00	1 111,12	0,00
1.1.1.1.2.9.38.5	Plastové okno štvordvielne š/v 2250/1800 mm, 1x0+1x0+2x4,5, izolované trojsko, sklopné dubová kôra, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.C25/5	ks	1,00	1 166,68	1 166,68	0,00	1 166,68	0,00
1.1.1.1.2.9.40	Plastové interiérové dvojdvielne š/v 1800x2000 mm, izolované dvojsko, 5 komorový profil, biele, ozn.C28	ks	1,00	108,17	108,17	0,00	108,17	0,00
1.1.1.1.2.9.40.5	Plastové okno interiérové dvojdvielne š/v 1800x1750 mm, izolované dvojsko, 5 komorový profil, biele, ozn.C28	ks	7,00	108,38	758,66	0,00	108,38	0,00
1.1.1.1.2.9.41	Plastové okno interiérové dvojdvielne š/v 1500x600 mm, izolované dvojsko, 5 komorový profil, biele, ozn.C29	ks	-1,00	93,28	-93,28	0,00	93,28	0,00
1.1.1.1.2.9.41.5	Plastové okno interiérové dvojdvielne š/v 1500x750 mm, izolované dvojsko, 5 komorový profil, biele, ozn.C29	ks	1,00	98,05	98,05	0,00	98,05	0,00
1.1.1.1.2.9.44	Plastové okno interiérové jednodielne š/v 1000x450 mm, izolované dvojsko, 5 komorový profil, biele, ozn.C32	ks	-1,00	59,65	-59,65	0,00	59,65	0,00
1.1.1.1.2.9.49	Externé dvere plastové jednodielne š/v 1100x2100mm presklené 2/3 izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.D04P	ks	1,00	965,11	965,11	0,00	965,11	0,00
1.1.1.1.2.9.49.5	Externé dvere plastové jednodielne š/v 1100x2100mm presklené 2/3 izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.D04P/5	ks	1,00	1 013,37	1 013,37	0,00	1 013,37	0,00
1.1.1.1.2.9.51	Externé dvere plastové jednodielne š/v 1000x3100mm, dvere 1000x2100mm presklené 2/3 izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.D06L, spojené s O16a	ks	-1,00	1 129,07	-1 129,07	0,00	1 129,07	0,00
1.1.1.1.2.9.52	Externé dvere plastové jednodielne š/v 1000x3100mm, dvere 1000x2100mm presklené 2/3 izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.D06L, spojené s O16b	ks	-1,00	1 129,07	-1 129,07	0,00	1 129,07	0,00
1.1.1.1.2.9.51.5	Externé dvere plastové jednodielne š/v 1000x3000mm, dvere 1000x2100mm presklené 2/3 izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.D06L, spojené s O16a	ks	1,00	1 185,52	1 185,52	0,00	1 185,52	0,00
1.1.1.1.2.9.52.5	Externé dvere plastové jednodielne š/v 1000x3000mm, dvere 1000x2100mm presklené 2/3 izolované trojsko, 7 komorový profil, zlatý dub/biele, ozn.D06L, spojené s O16b	ks	1,00	1 185,52	1 185,52	0,00	1 185,52	0,00
1.1.1.1.2.9.3	Montáž vlnitých výplní otvorov s hydroizolačnými ISO páskami (externé/interiérové)	ks	213,45	2,82	604,89	0,00	2,82	0,00
1.1.1.1.2.9.4	Testička paronepriepustná fólia polymér-filová, š 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripáčajúcej škrý okenného rámu a muriva z exteriéru	m	-14,50	2,82	-40,89	0,00	2,82	0,00
1.1.1.1.2.9.5	Testička paronepriepustná fólia polymér-filová, š 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripáčajúcej škrý okenného rámu a muriva z interiéru	m	-14,50	2,82	-40,89	0,00	2,82	0,00
767	Konštrukcie doplnkové kovové			0,00			10 370,12	10 370,12
1.1.1.1.2.10.14	Hliníkové okno interiérové posuvné protipožiarne š/v 1200x900 izolované dvojsko, biele, ozn.C27	ks	0,00	732,85	0,00	-1,00	732,85	-732,85
1.1.1.1.2.10.14	Hliníkové okno interiérové posuvné š/v 1200x900 izolované dvojsko, biele, ozn.C27	ks	0,00	680,78	0,00	2,00	680,78	680,78
1.1.1.1.2.10.24.5	Interiérové hliníkové dvere presklené izolované dvojsko š/v 1800x2400mm D19z	ks	0,00	2 445,22	0,00	2,00	2 445,22	4 890,44
1.1.1.1.2.10.24	Interiérové hliníkové dvere plné š/v 1600x2400mm D22z	ks	0,00	1 995,00	0,00	2,00	1 995,00	3 990,00
1.1.1.1.2.10.24.5	Interiérové hliníkové dvere plné š/v 1800x2400mm D22z	ks	0,00	1 784,51	0,00	-1,00	1 784,51	-1 784,51
1.1.1.1.2.10.24.5	Interiérové hliníkové dvere plné š/v 1800x2400mm D22z	ks	0,00	1 873,74	0,00	1,00	1 873,74	1 873,74
1.1.1.1.2.10.7	Montáž vlnitých výplní otvorov s hydroizolačnými ISO páskami (externé/interiérové)	ks	0,00	53,00	0,00	14,40	53,00	209,23
1.1.1.1.2.10.8	Testička paronepriepustná fólia polymér-filová, š 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripáčajúcej škrý okenného rámu a muriva z exteriéru	m	0,00	0,01	0,00	26,40	0,01	0,26
1.1.1.1.2.10.9	Testička paronepriepustná fólia polymér-filová, š 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripáčajúcej škrý okenného rámu a muriva z interiéru	m	0,00	0,01	0,00	26,40	0,01	0,26
5.6	Celková cena v EUR bez DPH ZL 2.11			2 570,92	2 570,92		-116 777,13	-116 777,13
PSV	Práce a dodávky PSV			2 570,92	2 570,92		-116 777,13	-116 777,13
713	Izolácie			2 570,92			0,00	0,00</

763135010		Kazetový podklad 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná	m2	0,00	32,80	0,00	732,75	32,80	24 034,04
763135040		Kazetový podklad Rijps 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska Gytone Line bella	m2	0,00	70,28	0,00	410,78	70,28	28 869,62
763138210		Podklad SDK závesný na jednorozloženej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12,5 mm	m2	0,00	33,67	0,00	1 082,88	33,67	103 800,57
763138215		Podklad SDK závesný na jednorozloženej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregovaná H2 12,5 mm	m2	0,00	34,87	0,00	1 187,87	34,87	112 832,40
1.1.1.1.1.2.6.1.		Prédasadená SDK stena, doska RB 12,5 mm - kastily	m2	0,00	50,00	0,00	95,24	50,00	4 762,00
784		Malby				0,00			-2 874,99
1.1.1.1.1.2.17.1.		Penetrovanie jednonásobné izomerných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	0,00	0,41	0,00	-987,97	0,41	-405,07
1.1.1.1.1.2.17.2.		Malby výšpenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na izomerný podklad výšky do 3, 80 m	m2	0,00	2,50	0,00	-987,97	2,50	-2 469,39
5.9		Celková cena v EUR bez DPH ZL C 14				66,06			37 994,46
	HSV	Práce a dodávky HSV				66,06	66,06		37 994,46
6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				66,06	66,06		37 994,46
1.1.1.1.1.1.5.6.		Vnútroštná omietka stien - výšpenné-omietkové, strojně miešané, ručné nanášané, hr. 10 mm	m2	2 350,00	13,54	31 819,00	1 688,72	13,54	22 865,28
1.1.1.1.1.1.5.8.		Rohový profil z pozinkovanej oceľovej plechy pre hrúbku omietky do 12 mm	m	1 485,00	2,67	3 964,99	2 147,87	2,67	5 734,81
1.1.1.1.1.5.9.		Potahnutie vnútorných stien, sklenenou mriežkou	m2	5 045,64	5,83	46 906,07	0,00	5,83	37 938,39
612481121.5		Potahnutie vnútorných stien sklenenou mriežkou s vložením bez lepidla	m2	4 387,52	2,55	11 188,18	3 658,16	2,55	9 328,30
5.10.		Celková cena v EUR bez DPH ZL C 15				0,00			7 660,33
M	M	Práce a dodávky M				0,00			7 660,33
21-M		Elektromontáže				0,00			7 660,33
1.1.1.1.5.2.1.71.		"H" Svetelné interierové okrúhle stropné, IP 20 jednorozložkové	ks	0,00	14,53	0,00	-183,00	14,53	-2 659,99
1.1.1.1.5.2.1.72.		LED Stropné interierové svetidlá GENTLEMAN 1x20W E27, IP44	ks	0,00	15,36	0,00	-183,00	15,36	-2 810,88
1.1.1.1.5.2.1.73.		Svetelné zdroje LED žiarovka - 20W	ks	0,00	9,27	0,00	-183,00	9,27	-1 696,41
1.1.1.1.5.2.1.74.		"C" Svetelné interierové okrúhle stropné, IP 40 jednorozložkové	ks	0,00	14,53	0,00	-171,00	14,53	-1 031,63
1.1.1.1.5.2.1.75.		Svetidlá AMI Nové Zámky Stropné interierové svetidlá SUN Nástenné svetidlo SUN15 1x60W E27, 14-3-4 biela MASSIVE 61523/10/31	ks	0,00	12,09	0,00	-71,00	12,09	-854,13
1.1.1.1.5.2.1.76.		Svetelné zdroje LED žiarovka - 8W	ks	0,00	5,58	0,00	-71,00	5,58	-398,18
1.1.1.1.5.2.1.77.		"B1" Svetelné interierové nástenné, IP20	ks	0,00	14,53	0,00	-8,00	14,53	-116,24
1.1.1.1.5.2.1.78.		Svetidlo OLG S so snímacom pohybu, 1x60W, IP44	ks	0,00	40,62	0,00	-8,00	40,62	-324,96
1.1.1.1.5.2.1.79.		Svetelné zdroje LED žiarovka - 8W	ks	0,00	5,95	0,00	-8,00	5,95	-47,60
1.1.1.1.5.2.1.80.		"A3" Svetelné interierové žiarivkové stropné, IP20 jednorozložkové	ks	0,00	14,53	0,00	-11,00	14,53	-159,83
1.1.1.1.5.2.1.81.		Svetidlá AMI Nové Zámky Svetelné AMI REPS 1x60W PC P66	ks	0,00	51,91	0,00	-11,00	51,91	-571,01
1.1.1.1.5.2.1.82.		Svetelné zdroje LED trubica T8, 20W, 120cm	ks	0,00	5,58	0,00	-11,00	5,58	-61,38
1.1.1.1.5.2.1.83.		"A" Svetelné interierové žiarivkové stropné, IP 20 dvojitubové	ks	0,00	14,53	0,00	-58,00	14,53	-842,74
1.1.1.1.5.2.1.84.		Svetidlá AMI Nové Zámky Svetidlá AMI MCP80 2x36W BW	ks	0,00	123,40	0,00	-58,00	123,40	-17 157,20
1.1.1.1.5.2.1.85.		Svetelné zdroje LED trubica T8, 20W, 120cm	ks	0,00	3,67	0,00	-116,00	3,67	-425,72
1.1.1.1.5.2.1.86.		"C" Svetelné interierové svetidlo ECO D, 20 cm, IP 23 jednorozložkové	ks	0,00	14,53	0,00	-14,53	14,53	-200,42
1.1.1.1.5.2.1.87.		Svetidlá AMI Nové Zámky, Interierové zabudovateľné svetidlo ECO Podľadové svetidlo ECO/DK IP23 1x18 FLC G2424 biela	ks	0,00	67,49	0,00	-14,00	67,49	-944,86
1.1.1.1.5.2.1.88.		Svetelné zdroje PHILIPS halogénové žiarovka ACCENT 50W GU5.3 12V 10D	ks	0,00	7,41	0,00	-14,00	7,41	-103,74
1.1.1.1.5.2.1.89.		"D" Svetelné interierové stropové stropné, IP 20 kompaktné žiarivky 4x	ks	0,00	15,69	0,00	-224,00	15,69	-3 514,56
1.1.1.1.5.2.1.90.		Svetidlá AMI Nové Zámky Stropné interierové svetidlá MCP Stropné svetidlo MCP80 4x18W-BW M-est. parabola	ks	0,00	120,65	0,00	-224,00	120,65	-27 025,80
1.1.1.1.5.2.1.91.		Svetelné zdroje LED trubica T8, 18W, 85cm	ks	0,00	3,78	0,00	898,00	3,78	3 386,88
1.1.1.1.5.2.1.92.		"N" Nádžové svetidlá nástenné, stropné, 1x8 W, nádžový režim, IP 22	ks	0,00	9,88	0,00	-77,00	9,88	-760,76
1.1.1.1.5.2.1.93.		Svetidlá AMI Nové Zámky Nádžové svetidlá IP42 ZORKA 1x11W/1hod, len nádž.rezim	ks	0,00	46,43	0,00	-77,00	46,43	-3 575,11
1.1.1.1.5.2.1.94.		Svetidlá AMI Nové Zámky Svetelné zdroje Kompaktné žiarivky TS F98X/5PK41/840 MH	ks	0,00	3,78	0,00	-77,00	3,78	-291,06
1.1.1.1.5.2.1.95.		"B" Kombinované svetidlá so snímacom pohybu stropné, 1x8W, IP 20	ks	0,00	14,53	0,00	-43,00	14,53	-915,39
1.1.1.1.5.2.1.96.		Svetidlá ECOUTE, W1311 LED EM 3000 1200 1x8W, so snímac. pohybu	ks	0,00	57,32	0,00	63,00	57,32	3 161,116
1.1.1.1.5.2.1.97.		LED žiarovka, 8W / E27	ks	0,00	7,16	0,00	-63,00	7,16	-451,08
1.1.1.1.5.2.1.98.		"E" Svetlomety metalohalogenový reflektor 70, 150 W, IP 65	ks	0,00	12,21	0,00	-50,00	12,21	-610,50
1.1.1.1.5.2.1.99.		Svetidlá AMI Nové Zámky LED Svetidlá LED svetlomet IP65 1x10W	ks	0,00	13,92	0,00	-50,00	13,92	-696,00
1.1.1.1.5.2.1.100.		"H" Svetlomety metalohalogenový reflektor 70, 150 W, IP 65	ks	0,00	14,53	0,00	-14,00	14,53	-209,42
1.1.1.1.5.2.1.101.		Svetidlá AMI Nové Zámky LED Svetidlá LED svetlomet IP65 1x50W	ks	0,00	24,62	0,00	-14,00	24,62	-484,68
1		SV 1 - chodby - zapustené okrúhle 200mm DL ALU DN200 25W/4000K UT IP44	ks	0,00	56,84	0,00	161,00	56,84	9 151,64
2		SV 3 - N134, N140 a N143 - prísadené 500mm okrúhle SF CIRC 500 V 42W 840 IP44 P5	ks	0,00	71,51	0,00	3,00	71,51	214,53
3		SV 4 - fatne - prísadené pozdĺžne 1200mm DP 1200 32W 840 IP65 GY	ks	0,00	60,36	0,00	50,00	60,36	3 017,85
4		SV 5 - tresny/vážené - prísadené 1200x200mm LED Panel PL INT SF 1200 V 42W 840 UGR19	ks	0,00	129,26	0,00	348,00	129,26	44 842,83
5		SV 6 - ku tabuľkam - zapustené okrúhle BW SP ADJ P BW 540 PM IP20 MT	ks	0,00	53,26	0,00	5,00	53,26	1 994,65
6		SV 8 - fasádne reflektory FL COMP V 50W 840 5VM 100 BK	ks	0,00	50,99	0,00	14,00	50,99	713,79
7		SV 9 - 2ks nad hl. vstup zvonku a 2ks atrium zvonku BLKH RD 300 P 16W CPS BK	ks	0,00	71,96	0,00	4,00	71,96	287,83
8		SV 10 - Do N111 2ks, N131 2ks, N132 2ks, N210 2ks, N232 9ks a N311 9ks PL 600x600 840 U19	ks	0,00	79,06	0,00	26,00	79,06	1 951,52
9		SV 11 - schodisko A, 84ks, schodisko C 84ks, schodisko D 84ks SF CIRC 500 SEN so senzorom,	ks	0,00	86,36	0,00	14,00	86,36	1 000,05
10		hr. nádžové osvetlenie ONITE: S20 MIX 60/180 M/NM ST W IP65	ks	0,00	80,52	0,00	72,00	80,52	6 201,04
11		Pohybový senzor na chodby a podesty s SDK	ks	0,00	44,52	0,00	42,00	44,52	1 869,71
71		Celková cena Dodatok č.7 v EUR s DPH				0,00			69 466,17
7.1.		Celková cena v EUR bez DPH ZL C 16				0,00			42 098,60
1.1.1.1.5.2.	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00			3 405,64
213		Izolácie tepelné	m	0,00	7,21	0,00	-1 108,67	7,21	-1 108,67
1.1.1.1.3.1.1.1.		Montáž trubíc z PE, hr. do 10 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	0,00	7,89	0,00	-20,00	7,89	-75,20
1.1.1.1.3.1.1.2.		Izolačná trubica ARMAFLEX Ace 18x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	7,21	0,00	-10,20	1,85	-18,87
1.1.1.1.3.1.1.3.		Izolačná trubica ARMAFLEX Ace 22x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	6,55	0,00	-10,20	2,21	-22,54
1.1.1.1.3.1.1.4.		Montáž trubíc z PE, hr. do 15 mm, vnút. priemer 38 mm	m	0,00	0,00	0,00	61,20	0,00	-371,70
1.1.1.1.3.1.1.5.		Izolačná PE trubica dchr. 48x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	-3,90	0,00	-238,68
1.1.1.1.3.1.1.6.		Izolačná PE trubica TUBOUT DG 54x20 mm (d trubica x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	0,00	0,00	0,00	-102,00	3,97	-404,94
1.1.1.1.3.1.1.7.		Izolačná PE trubica dchr. 76x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	-12,24	4,84	-59,24
1.1.1.1.3.1.1.8.		Montáž trubíc z EPDM, hr. do 32 mm na barokry	m	0,00	0,00	0,00	-219,00	8,14	-1 782,66
1.1.1.1.3.1.1.9.		Izolačná PE trubica TUBOUT DG 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	-145,86	3,76	-256,71
1.1.1.1.3.1.1.10.		Izolačná PE trubica TUBOUT DG 38x20 mm (d trubica x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	0,00	0,00	0,00	-116,28	2,07	-240,70
1.1.1.1.3.1.1.11.		Izolačná PE trubica dchr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	-91,80	2,32	-212,98
73482131.5		Montáž trubíc z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	0,00	0,00	0,00	230,00	4,60	1 058,00
31006900.5		Izolačná PE trubica dchr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	85,00	4,92	418,20
31006900.5		Izolačná PE trubica dchr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	105,00	6,81	621,45
31006900.5		Izolačná PE trubica dchr. 64x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	0,00	0,00	0,00	70,00	6,81	476,70
733		Ústredné kúrenie - rozvodná potrubie	m	0,00	0,00	0,00	0,00	11 389,55	11 389,55
1.1.1.1.3.1.5.19.		Montáž plastilínového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16,2 mm	m	0,00	0,00	0,00	-1 700,00	6,11	-10 387,00
1.1.1.1.3.1.5.27.		Rúra plastilínová D 16 mm, kotúč	m	0,00	0,00	0,00	-1 700,00	5,59	-9 503,00
1.1.1.1.3.1.5.29.		Montáž plastilínového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 20,2 mm	m	0,00	0,00	0,00	-280,00	13,21	-1 850,88
1.1.1.1.3.1.5.30.		Rúra plastilínová D 20 mm, kotúč	m	0,00	0,00	0,00	-280,00	7,40	-2 072,00
733166108		Rúra plastilínová, D 40 mm, 5 m tyče	m	0,00	0,00	0,00	85,00	41,00	3 485,00
733166110		Rúra plastilínová, D 50 mm, 5 m tyče	m	0,00	0,00	0,00	105,00	65,73	6 901,65
733166112		Rúra plastilínová, D 63 mm, 5 m tyče	m	0,00	0,00	0,00	70,00	98,14	8 889,80
1.1.1.1.3.1.5.1.		Montáž z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	0,00	0,00	0,00	450,00	12,27	7 362,00
1.1.1.1.3.1.5.2.		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	0,00	0,00	0,00	314,00	11,87	3 727,18
1.1.1.1.3.1.5.3.		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	0,00	0,00	0,00	-143,00	13,83	-1 977,69
1.1.1.1.3.1.5.4.		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	0,00	0,00	0,00	-114,00	16,77	-1 911,78
1.1.1.1.3.1.5.5.		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	0,00	0,00	0,00	-20,00	20,61	-1 854,90
1.1.1.1.3.1.5.6.		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m</						

1.1.1.3.1.8.3	Nátery kov.potr.a armátúr v kanáloch a sachtých syntetické potrubie do DN 100 mm základná - 3sum	0,00	0,00	0,00	-12,00	0,71	-8,52
1.1.1.15.2	PSV Práce a dodávky PSV	0,00	0,00	0,00		9 407,30	9 407,30
734	Ústredné kúrenie - armatúry	0,00	0,00	0,00		5 094,28	5 094,28
734273255.5	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	0,00	0,00	129,00	4,46	575,08
1369491	TS-3000 rohové (2 rohové sústava) R 1/2 x 3/4	ks	0,00	0,00	129,00	33,20	4 282,80
1 9860 98	Termostatická hlávica „ANTVANDAL“ v masívnom vyhotovení M30x1,5	ks	0,00	0,00	129,00	38,90	5 018,10
1.1.1.3.1.6.10.	HERZ Hlávica termostatická "HERZCULES" závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, max. hodnota teploty možno znížiť o 10 K bez zmeny nastavenia, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	0,00	0,00	0,00	-123,00	38,90
725	Ústredné kúrenie - vykurovacie teliesá	0,00	0,00	0,00		4 316,02	4 316,02
1.1.1.3.1.7.2	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	0,00	0,00	0,00	1,80	18,42
1.1.1.3.1.7.3	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x200x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	321,94
1.1.1.3.1.7.5	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	-1,00	142,22	-142,22
1.1.1.3.1.7.2	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	8,00	158,91	1 271,28
1.1.1.3.1.7.6	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	0,00	0,00	0,00	10,00	11,93
1.1.1.3.1.7.9	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x400x66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-8,00	100,94
1.1.1.3.1.7.10	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x400x66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-9,00	104,01
1.1.1.3.1.7.11	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x600x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-4,00	117,59
1.1.1.3.1.7.13	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x700x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	-5,00	172,92
1.1.1.3.1.7.14	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	11,00	186,15
1.1.1.3.1.7.15	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x900x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	-1,00	199,30
1.1.1.3.1.7.16	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	12,34
1.1.1.3.1.7.17	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x700x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	131,23
1.1.1.3.1.7.18	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x800x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-5,00	144,83
1.1.1.3.1.7.19	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x900x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-3,00	158,44
1.1.1.3.1.7.21	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1100x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	226,95
1.1.1.3.1.7.22	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	0,00	0,00	0,00	11,00	13,15
1.1.1.3.1.7.23	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1000x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-5,00	172,06
1.1.1.3.1.7.24	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1200x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	189,27
1.1.1.3.1.7.26	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	376,65
1.1.1.3.1.7.27	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1500x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	-5,00	281,38
1.1.1.3.1.7.29	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1700x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	-12,00	308,59
1.1.1.3.1.7.30	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	0,00	0,00	0,00	19,00	16,89
1.1.1.3.1.7.31	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1300x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-3,00	212,87
1.1.1.3.1.7.32	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1400x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	226,69
1.1.1.3.1.7.33	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1500x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-8,00	240,09
1.1.1.3.1.7.34	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1500x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-5,00	253,70
1.1.1.3.1.7.35	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1700x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	267,30
1.1.1.3.1.7.36	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1800x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-1,00	280,90
1.1.1.3.1.7.38	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x2000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	376,65
1.1.1.3.1.7.39	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x2400x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	403,84
1.1.1.3.1.7.40	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	0,00	0,00	0,00	3,00	18,68
1.1.1.3.1.7.41	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x2000x65-66 mm, s bočným pripojením	ks	0,00	0,00	0,00	-3,00	308,13
1.1.1.3.1.7.42	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	0,00	0,00	0,00	-8,00	12,34
1.1.1.3.1.7.20	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	26,95
1.1.1.3.1.7.25	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	0,00	0,00	0,00	-23,00	16,89
1.1.1.3.1.7.28	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	16,00	294,99
1.1.1.3.1.7.37	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	18,68
1.1.1.3.1.7.42	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	0,00	0,00	0,00	6,00	11,93
225154040.5	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	0,00	0,00	0,00	16,00	12,24
1060040-60-0010	RAD 10 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	11,00	96,66
1060060-60-0010	RAD 10 VK 600/600 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	105,99
1106040-60-0010	RAD 11 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	120,20
2060040-60-0010	RAD 20 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	126,89
2106040-60-0010	RAD 21 VK 600/400 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	140,41
1060060-60-0010	RAD 21 VK 600/600 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	164,23
21060100-60-0010	RAD 21 VK 600/1000 (White RAL 9016)	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	211,87
530021500.5	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	11,00	241,02
530021700.5	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	6,00	270,58
530022000.5	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x1800x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	6,00	358,32
530022100.5	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x2000x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	387,86
530022300.5	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové, vzhľad 600x2600x100 mm, pripojenie pravé spodné	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	474,61
22050090-ED-0010	RADK VK 2-2060/0800	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	209,32
1.1.1.15.2	PSV Práce a dodávky PSV	0,00	0,00	0,00		-1 343,83	-1 343,83
713	Izolácie tepelné	0,00	0,00	0,00		2 154,84	2 154,84
1.1.1.3.1.1.4.	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm vnút. priemer 39-70 mm	m	0,00	0,00	0,00	98,00	4,13
1.1.1.3.1.1.10.	Izolácia DG hr. 20 mm, d = 28 mm	m	0,00	0,00	0,00	2,07	37,26
713482131.5	Montáž trubíc z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	0,00	0,00	0,00	42,00	4,46
283310006400	Izolácia DG hr. 30 mm, d = 35 mm	m	0,00	0,00	0,00	42,00	4,24
713482132.5	Montáž trubíc z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer 39-70 mm	m	0,00	0,00	0,00	60,00	5,05
283310006500	Izolácia DG hr. 30 mm, d = 42 mm	m	0,00	0,00	0,00	12,00	4,88
283310006800	Izolácia DG hr. 30 mm, d = 64 mm	m	0,00	0,00	0,00	6,75	324,00
283320004000	Izolácia HT hr. 19 mm, d = 22 mm, (-50 do 175°C), odolná proti UV	m	0,00	0,00	0,00	80,00	8,20
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	0,00	0,00	0,00		2 135,38	2 135,38
1.1.1.3.1.2.1	Montáž oddeľovača systémov ku zdroju tepla/chladiu DN 15	ks	0,00	0,00	0,00	-1,00	5,13
1.1.1.3.1.2.2	Oddeľovač systémov ku zdroju tepla/chladiu, kompletná zostava s napašťaním DN15	ks	0,00	0,00	0,00	-1,00	22,47
1.1.1.3.1.2.4.	Montáž Erič vrátane bypass, oplotok vodomera a prepisovacieho potrubia	ks	0,00	0,00	0,00	1	1 036,37
7-739-623-853	Neutrálne záťaženie Logalwater KNS00	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	619,90
K-03-0A1-CC	Úpravovňa vykurovacej vody ERAL 30	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	948,25
6-811-500	Automatické doplnenie a kontrola tlaku v systéme Reflex Fillcontrol	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	1 631,20
731	Ústredné kúrenie - kotolnice	0,00	0,00	0,00		-18 139,33	-18 139,33
1.1.1.3.1.3.3	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-ciestnym zmesiacom DN 25	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	62,97
1.1.1.3.1.3.4.	Zmiešavacia čerpadlová skupina DN25, čerpadlo Wilo Yonos PARA 25/1-6, kvz=6,3	ks	0,00	0,00	0,00	-1,00	854,73
1.1.1.3.1.3.5.	Zmiešavacia čerpadlová skupina DN32, bez čerpadla + bypass kvz = 10m3/h	ks	0,00	0,00	0,00	-3,00	605,65
1.1.1.3.1.3.6.	Čerpadlo obehové automatické riadenie výkonu DN 32 max. dopravná výška do 6m z nehrdz. ocele, stav dĺžka 180m	ks	0,00	0,00	0,00	-3,00	1 211,75
1.1.1.3.1.3.7.	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-ciestnym zmesiacom DN 32	ks	0,00	0,00	0,00	-3,00	62,02
1.1.1.3.1.3.8.	Montáž hydraulického vpravovacieho dvojcestného tlakov. analýzy prírubového, orietok 30 mm/h, DN 125	m	0,00	0,00	0,00	1,00	103,27
1.1.1.3.1.3.9.	Rozdeľovač a zberač modul 120 mm, max. orietok 15 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, orietok 0,6 Mpa	m	0,00	0,00	0,00	-2,00	5 988,79
732	Ústredné kúrenie - stroje	0,00	0,00	0,00		13 648,96	13 648,96
1.1.1.3.1.4.2	Logalux P7505	ks	0,00	0,00	0,00	-2,00	5 096,10
7-735-501-680	Stacionárny nepriamo vŕhový zásobník na prípravu TV Buderus LogaluxBU750.5 B, strieborný, Objem: 740 l, Priemer: 790/960 mm, Výška s iz.: 1920 mm, Výška 260 kg	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	2 949,30
7-747-201-056M	Montáž pripojovacej sady pre expanznú nádobu	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	62,02
7-747-201-056	Logalux AirControl	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	39,80
732331024.5	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	32,43
2211167M	Expanzná nádoba Reflex N 140/6, Objem 140, 6 bar	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	206,28
1.1.1.3.1.4.5.	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 50 l	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	61,85
732331867.5	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 80 l	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	125,45
734224012.5	Montáž guľového kohúta zvlhčovacieho G 1	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	3,94
551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N-NG, C, F, S, V, V, REFLEX	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	66,06
36023096.15	Montáž odkalovacej alebo jednoduchej oddeľovacej nádoby alebo zberača kondenzátu	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	8,80
7-738-219-548	Logalux - Magnetický odkalovač 1"	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	18,27
73170030.5	Montáž hydraulického vpravovacieho dynamického tlakov. analýzy prírubového, orietok 4 m3/h, DN 50	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	71,44
7-106-20	Hydraulická vŕhba Buderus Sinus 120/80 s izoláciou, Pripojenie DN 50	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	597,12
73291090.5							

210130101.5	Stýkač dvojsólový na DIN listu do 25 A	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	8,23	16,46
358210000700.5	Instalačný stýkač - RSI-20-11-X230V-M	ks	0,00	0,00	0,00	2,00	68,11	136,22
1.1.1.1.5.2.1.140.	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 2,5	m	0,00	0,00	0,00	250,00	1,05	262,50
1.1.1.1.5.2.1.141.	Kábel CYKY 3x2,5	m	0,00	0,00	0,00	250,00	1,27	342,50
1.1.1.1.6.2.1.1.3.	Rúrka eHnŠ PVC ohybná MONOFLEX HFPP 25, tmavosivá	m	0,00	0,00	0,00	250,00	1,11	277,50
1.1.1.1.6.2.2.2.3.	Rúrka PVC uložená pod omietkou 25mm	m	0,00	0,00	0,00	250,00	1,34	335,00
210120401.5	Istič vzduchový jednoólový do 63 A	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	5,38	5,38
358220022473	Istič - LTN-10C-1	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	9,05	9,05
220511026.5	Montáž gumovej kábelovej prechodky	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	0,27	1,48
383150028600.5	Kábelová prechodka - P16	ks	0,00	0,00	0,00	4,00	0,10	0,40
13	Úprava rozvádzača RP3	ks	0,00	0,00	0,00	1,00	431,42	431,42
1.1.1.14.1.2.1.	Jadrové vrtv diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	0,00	0,00	0,00	40,00	1,39	55,60
9	Ostatné konštrukcie a práce	t	0,00	0,00	0,00		26,50	26,50
1.1.1.1.8.1.17.1	Montáž leštenia fahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	0,00	0,00	0,00	5,00	2,07	10,35
1.1.1.1.8.1.17.2.	Prípratok za prvý a každý ďalší mesiac použitia leštenia k pol. -1041	m2	0,00	0,00	0,00	5,00	1,55	7,75
1.1.1.1.8.1.17.3.	Demontáž leštenia fahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	0,00	0,00	0,00	5,00	1,68	8,40
783	Nátery	t	0,00	0,00	0,00		51,65	51,65
1.1.1.1.8.1.18.1.	Nátery oceľ. konštr. ajnosť. D syntetické jednonás.+2x emal	m2	0,00	0,00	0,00	5,00	10,43	51,65
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	t	0,00	0,00	0,00		613,14	613,14
1.1.1.1.5.1.1.3.	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 1 m2 hr. do 150 mm, -0,28100t	ks	0,00	0,00	0,00	8,00	75,56	604,48
1.1.1.1.5.1.1.13.	Odvos sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,00	0,00	0,00	0,43	18,72	8,05
1.1.1.1.5.1.1.14.	Odvos sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,00	0,00	0,00	0,43	1,42	0,61
24-M	Montáže vzduchotechnických zariadení	t	0,00	0,00	0,00		6 706,11	6 706,11
1.1.1.1.9.1.5.1.	Montáž dýkových konštrukcií: spoj. mat. a tesniaceho materiálu	súbor	0,00	0,00	0,00	1,00	254,80	254,80
769012150.5	Montáž ventilátora nevybušného	kus	0,00	0,00	0,00	2,00	156,72	313,44
429180035358.5	Ventilátor HXBR/4-355, REB1 regulátor otáčok 1A, HYG 7001 hygrostat s termostatom, PER 355 žaluz.klapka	kus	0,00	0,00	0,00	2,00	888,86	1 777,72
1.1.1.1.8.1.19.4.	Montáž regulačná klapka	kus	0,00	0,00	0,00	4,00	7,76	31,04
429210005100.5	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šev 200x200 mm	kus	0,00	0,00	0,00	2,00	125,87	251,74
1.1.1.1.8.1.19.7.	Montáž protišťádových žaluzií	kus	0,00	0,00	0,00	6,00	41,96	251,76
42920042600.5	Žaluzia protišťádová hliníková s 25 mm rámom, šev 200x200 mm	kus	0,00	0,00	0,00	4,00	305,40	1 221,60
42920049300.5	Žaluzia protišťádová hliníková s 25 mm rámom, šev 400x400 mm	kus	0,00	0,00	0,00	2,00	327,87	655,74
769021040.5	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	0,00	0,00	0,00	12,80	6,45	82,56
429620000200.5	Potrubie štvorhranné, rovnie dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	0,00	0,00	0,00	12,80	24,72	316,54
1.1.1.1.8.1.19.16.	Stavenisková prípravnosť (zdvíhacie zariadenia, plošiny, leštenie ...)	súbor	0,00	0,00	0,00	1,00	357,80	357,80
1.1.1.1.8.1.19.17.	Revízie a revízie správ	súbor	0,00	0,00	0,00	1,00	651,80	651,80
1.1.1.1.8.1.19.18.	Sprevádzkovanie a zaskolenie	súbor	0,00	0,00	0,00	1,00	281,25	281,25
1.1.1.1.8.1.19.19.	HZS - nastavenie vzduchových výkonov, zaregulovanie klapiek, skúška tesnosti	hod.	0,00	0,00	0,00	6,00	32,29	258,32



Harmonogram k ZL č.17

Názov stavby: Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry SOŠe Poprad- Matejovce

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Popis pracovnej činnosti	Počet dní	Počet normohodín	I. mesiac				
			1	2	3	4	5
SO-01 Prístavba odborných učební							
Celkový počet	5	43					
Práce a dodávky HSV	4	35					
Práce a dodávky PSV	1	8					



Harmonogram k ZL č.18

Názov stavby: Zlepšenie vzdelávacej infraštruktúry SOŠe Poprad- Matejovce

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s., Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava

Popis pracovnej činnosti	Počet dní	Počet normohodín	I. mesiac				
			1	2	3	4	5
SO-01 Prístavba odborných učební							
Celkový počet	5	42					
Práce a dodávky M	2	18,5					
Práce a dodávky VZT	3	23,5					