

41/2022/0

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
(ďalej len „Obchodný zákonník“)

Evidenčné číslo Zmluvy o dielo Zhotoviteľa Z23-014-0011

1. Objednávateľ:

Obchodné meno:	Mesto Trenčianske Teplice
So sídlom:	M.R.Štefánika 4, 914 51 Trenčianske Teplice
IČO:	00 312 088
DIČ:	2021080050
Konajúca prostredníctvom:	Mgr. Zuzana Frajková Ďurmeková – primátorka mesta
Kontaktná osoba:	Ing. Miloš Mičega, za verejné obstarávanie a stavebnú časť
Telefón:	032 655 67 13

(ďalej aj ako „Objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno:	Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.
So sídlom:	Mokráň záhon 4, 821 04 Bratislava
IČO:	00 896 225
DIČ:	2020294144
IČ DPH:	SK2020294144
Konajúca prostredníctvom:	Ing. Radim Čáp, Ph.D.-konateľ, Vladimír Lesovský-konateľ
Právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným
Registrácia:	OR OS Bratislava I., odd. Sro, vložka č. 307/B
Zástupca Zhotoviteľa oprávnený rokovať vo veciach technických:	Ing. Ján Kardoš, PhD. – vedúci odd. prípravy a kalkulácie tel.: + 421 911 520 474, email: j.kardos@swietelsky.sk
Zástupca Zhotoviteľa oprávnený rokovať vo veciach zmluvných:	Ing. Peter Pitoňák – riaditeľ oblasti Sever tel.: + 421 904 703 446, email: p.pitonak@swietelsky.sk
Bankové spojenie:	Tatra banka a.s
Číslo účtu:	SK58 1100 0000 002623043487
Telefón:	041/516 64 97

(ďalej aj ako „Zhotoviteľ“)

Vyššie uvedené subjekty označované aj ako „Objednávateľ“ a „Zhotoviteľ“, spoločne potom ako „Zmluvné strany“, uzatvárajú nižšie uvedeného dňa, mesiaca, roka nasledovnú Zmluvu o dielo
(ďalej len „Zmluva“)

Článok I. Predmet Zmluvy

1. Na základe tejto Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť zhotoviť pre Objednávateľa dielo:

- „Úprava statickej a dynamickej dopravy Štvrť SNP Trenčianske Teplice“**
- „Rozšírenie parkoviska pri BD Štvrť SNP 17-20 v Trenčianskych Tepliciach“
 - „Úprava statickej a dynamickej dopravy pri BD Štvrť SNP 45-47 v Trenč. Tepliciach“ pozdĺžne parkovanie

(ďalej len „Dielo“) na stavbe v Trenčianskych Tepliciach , (ďalej aj „Stavenisko“), a to v termínoch, rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, v súlade s platnými zákonnými a technickými požiadavkami na zhotovenie Diela.

- Objednávateľ sa zaväzuje zhotovené Dielo prevziať a zaplatiť Cenu diela vo výške, spôsobom a za podmienok uvedených v tejto Zmluve. Objednávateľ je povinný prevziať Dielo aj pred termínom uvedeným v Zmluve v prípade, ak ho Zhotoviteľ vyzve na prevzatie Diela.

Článok II. Doba a miesto plnenia

- Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v termínoch uvedených nižšie:
 - odovzdanie a prevzatie staveniska: do 30 dní po podpísaní zmluvy o dielo a nadobudnutí jej účinnosti
 - začatie zhotovovania Diela: do 5 pracovných dní po protokolárnom odovzdaní staveniska
 - dokončenie Diela a odovzdanie Diela Objednávateľovi: do 45 dní od odovzdania staveniska
- Miestom plnenia záväzku Zhotoviteľa vykonať Dielo je Mesto Trenčianske Teplice, MK, ulica Štvrť SNP.

Článok III. Cena diela a platobné podmienky

- Cena diela je stanovená na základe Cenovej ponuky Zhotoviteľa zo dňa 12.4.2022, ktorá je nedielnou súčasťou tejto Zmluvy ako Príloha č. 1 (ďalej len „Cenová ponuka Zhotoviteľa“) v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov vo výške:

„Rozšírenie parkoviska pri BD Štvrť SNP 17-20 v Trenčianskych Tepliciach“ **18 671,53 EUR bez DPH**

„Úprava statickej a dynamickej dopravy pri BD Štvrť SNP 45-47 v Trenč. Tepliciach – pozdĺžne parkovanie“ **39 257,47 EUR bez DPH**

(ďalej len „Cena diela“).

K Cene diela Zhotoviteľ účtuje daň z pridanej hodnoty podľa právnych predpisov platných a účinných v dobe uskutočnenia zdaniteľného plnenia.

- Zhotoviteľ má právo vystaviť čiastkovú faktúru po odsúhlasení súpisu vykonaných prác podľa oceneného výkazu výmer (Príloha č. 1) 1x za kalendárny mesiac.
- Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez Vád a nedorobkov. Pri konečnej fakturácii budú z celkovej ceny diela odpočítané skôr zaplatené sumy z titulu čiastkových faktúr.
- Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť Zhotoviteľovi cenu za vykonanie prác a celého diela podľa faktúry vystavenej Zhotoviteľom do 10 dní po odovzdaní čiastkových prác a celého diela so splatnosťou 30 dní odo dňa vystavenia faktúry, a to bezhotovostným prevodom na bankový účet označený Zhotoviteľom.

Článok V. Podmienky zhotovenia Diela, zmeny Diela a vlastnícke právo

1. V prípade ak dôjde k prerušeniu alebo zastaveniu prác Objednávateľom z dôvodov, za ktoré nezodpovedá Zhotoviteľ, je Zhotoviteľ oprávnený zastaviť práce a požadovať úhradu nákladov, ktoré mu vznikli z dôvodu nemožnosti pokračovať vo vykonávaní prác na Diele. V prípade ak takého prerušenie alebo zastavenie prác presiahne viac ako 30 dní, sú obe zmluvné strany oprávnené odstúpiť od Zmluvy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje po celú dobu zhotovovania Diela Zhotoviteľom zabezpečiť pre Zhotoviteľa bezplatný a ničím nerušený prístup na Stavenisko.
3. V prípade vzniku akejkoľvek udalosti a/alebo prekážky, o ktorej sa Zhotoviteľ dozvie a za ktorú nezodpovedá a ktorá bráni alebo sťažuje vykonanie Diela, najmä tú, ktorej dôsledkom bude alebo môže byť omeškanie so zhotovením Diela podľa tejto Zmluvy, je povinný oznámiť Objednávateľovi bez zbytočného odkladu. O dobu takýchto udalostí a/alebo prekážok sa posúvajú termíny uvedené v článku III. tejto Zmluvy. Posunutím termínov sú obe Zmluvné strany povinné aktualizovať harmonogram, ktorý sa stane následne záväzným pre obe Zmluvné strany.
4. Zhotoviteľ bude viesť stavebný denník. Do stavebného denníka bude zapisovať všetky dôležité okolnosti týkajúce sa vykonania Diela. Stavebný denník bude predkladať k dennému podpisu zástupcom Objednávateľa na Stavbe. V prípade ak sa Objednávateľ nevyjadrí k zápisu v stavebnom denníku do 3 (troch) pracovných dní, považuje sa táto nečinnosť za udelenie súhlasu zo strany Objednávateľa.
5. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť zhotovovanie Diela v prípade Vyššej moci a to na dobu nevyhnutnú, rovnako v prípade ak je Objednávateľ v omeškaní so zaplatením Ceny diela o viac ako 15 dní po doručení výzvy Zhotoviteľa na zaplatenie Ceny diela, s ktorou je Objednávateľ v omeškaní a to do doby zaplatenia Ceny diela, s ktorou bol Objednávateľ v omeškaní pre ktorej neuhradenie došlo k prerušeniu zhotovovania Diela a rovnako v prípade prekážok na strane Objednávateľa spôsobujúcich nemožnosť alebo obmedzenie zhotovenia Diela podstatným spôsobom majúce vplyv na termín zhotovenia Diela, najmä neodôvodnené neposkytnutie súčinností pri odsúhlasovaní súpisu prác, pri omeškaní s plnením ďalších povinností Objednávateľa alebo pri omeškaní s neodôvodneným poskytnutím iných súčinností vyplývajúcich mu z tejto Zmluvy,
6. Užívanie Diela pred odovzdaním a prevzatím Diela vyžaduje písomný súhlas Zhotoviteľa. Iní účastníci výstavby môžu uskutočňovať plnenie na Diele len ak s tým Zhotoviteľ písomne súhlasí. Objednávateľ pritom vyrozumie Zhotoviteľa aspoň záznamom v stavebnom denníku o začiatku predpokladanej doby uskutočňovania týchto plnení a nesie nebezpečenstvo škody na Diele a zodpovedá Zhotoviteľovi za škodu spôsobenú uskutočňovaním týchto plnení na Diele.

Článok VI. Odovzdanie a prevzatie Diela

1. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať od Zhotoviteľa Dielo vykonané bez väd, ktoré by samé o sebe alebo v spojení s inými bránili užívaniu Diela alebo ho podstatne sťažovali, a to formou písomného Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela. Žiadna zo strán nie je oprávnená bezdôvodne odmietnuť podpísať Zápis o odovzdaní a prevzatí Diela. V prípade bezdôvodného odmietnutia podpisu Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela bez uvedenia riadneho odôvodnenia sa považuje Dielo za odovzdané v deň predloženia Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela na podpis.
2. Zápis o odovzdaní a prevzatí Diela bude obsahovať najmä: označenie Zmluvných strán, označenie Diela, základné údaje o odovzdávanom Diele a popis Diela, súpis vykonaných prác a dodávok podľa Zmluvy potvrdený Objednávateľom, súpis prípadných zistených väd a nedorobkov, ktoré by samé o sebe alebo v spojení s inými bránili užívaniu Diela alebo ho podstatne sťažovali, opatrenia a lehoty na odstránenie

zistených väd a nedorobkov, vyjadrenie Objednávateľa ohľadne prevzatia Diela, súpis príloh, dátum a podpisy Zmluvných strán. Ak Objednávateľ uplatnil nárok na odstránenie drobných väd a/alebo nedorobkov, tak Zhotoviteľ je povinný tieto drobné vady a/alebo nedorobky odstrániť v lehote najneskôr do 15 (päťnástich) kalendárnych dní od podpisu Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela, ak je to vzhľadom na reklamovú vadu možné a ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak. Návrh Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela vypracuje po dohode jedna zo Zmluvných strán.

Článok VII. Oprávnené osoby

1. Určeným zástupcom Objednávateľa pri zhotovovaní Diela je:
Ing. Miloš Mičega
2. Určeným zástupcom Zhotoviteľa pri zhotovovaní Diela je:
Ing. Marián Kavecký - stavbyvedúci
3. Oznámenie o prípadnej zmene týchto osôb sú si povinné Zmluvné strany oznámiť vo forme písomného oznámenia zaslaného doporučene na adresu druhej Zmluvnej strany. Zmena osôb oznámená v zmysle predchádzajúcej vety nadobúda účinnosť nasledujúci deň po dni doručenia tohto oznámenia.

Článok VIII. Zmluvné pokuty

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje na výzvu Objednávateľa zaplatiť zmluvnú pokutu za omeškanie s termínom dokončenia Diela a odovzdania Diela vo výške 0,05% z Ceny diela bez DPH za každý deň omeškania v prípade, ak také omeškanie sám zaviniť.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje na výzvu Objednávateľa zaplatiť zmluvnú pokutu za omeškanie s odstraňovaním väd Diela vo výške 10 EUR za každý aj začatý deň omeškania v prípade, ak také omeškanie zaviniť sám zaviniť.
3. Objednávateľ sa zaväzuje na výzvu Zhotoviteľa zaplatiť zmluvnú pokutu za omeškanie s termínom uhradenia faktúry vo výške 0,05% z Ceny diela bez DPH za každý deň omeškania.
4. Splatnosť faktúr, ktorých predmetom je úhrada zmluvnej pokuty uloženej niektorej zo Zmluvných strán je splatná v lehote 14 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia na adresu sídla Zmluvnej strany.

Článok IX. Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo bude mať vlastnosti stanovené touto Zmluvou, príslušnými právnymi predpismi, technickými normami. Ak nie je možné niektoré vlastnosti Diela stanoviť, zaväzuje sa Zhotoviteľ, že Dielo bude mať vlastnosti obvyklé. Zhotoviteľ poskytuje záruku a zaväzuje sa, že Dielo bude mať všetky dohodnuté alebo obvyklé vlastnosti po dobu 24 mesiacov od odovzdania a prevzatia Diela Objednávateľa, s výnimkou výrobkov a zariadení, pre ktoré výrobca uvádza inú záručnú dobu. V tomto prípade sa záručná doba rovná záručnej dobe poskytovanej výrobcom.
2. Vady zistené a reklamované v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje odstrániť v lehote 30 dní od ich písomného oznámenia Objednávateľom.

Článok X. Odstúpenie od Zmluvy

1. Obe Zmluvné strany sú oprávnené odstúpiť od Zmluvy, okrem zákonných dôvodov, aj v prípadoch, ak:
 - a) Objednávateľ neodovzdá stavenisko včas, ani v dodatočne poskytnutej lehote

- b) Zhotoviteľ je aj po uplynutí dodatočnej lehoty stanovenej v písomnom upozornení v omeškaní s realizáciou diela o viac ako 30 kalendárnych dní
 - c) Zhotoviteľ nie je schopný plniť túto Zmluvu alebo Zhotoviteľ oznámil Objednávateľovi, že nespĺní svoje povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy;
 - d) Zhotoviteľ sa dostane do likvidácie
2. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej Zmluvnej strane, pričom účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia druhej Zmluvnej strane. Dôsledky odstúpenia od Zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pričom právo na náhradu škody zostáva nedotknuté. V takom prípade Zmluva zaniká dňom nasledujúcim po dni doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane. Zmluvné strany vykonajú v dohodnutom termíne, najneskôr do 15 (pätnásť) kalendárnych dní odo dňa doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy, inventarizáciu a na jej základe sa uskutoční vyrovnanie pohľadávok oboch Zmluvných strán.

Článok XI. Doručovanie

1. Za adresu pre doručovanie písomnosti sa považuje adresa uvedená v tejto Zmluve alebo adresa, ktorú Zmluvná strana po uzatvorení Zmluvy písomne oznámi druhej Zmluvnej strane.
2. Ak adresát odmietne prijatie písomnosti doručovanej osobne alebo jej doručenie inak úmyselne znemožní alebo ak držiteľ poštovej licencie písomnosť zaslanú na adresu druhej Zmluvnej strane vráti odosielateľovi z akéhokoľvek dôvodu ako nedoručenú, nastanú účinky právneho úkonu, ktorý je obsahom zásielky, okamžikom, kedy adresát prijatie písomnosti odmietne alebo jej doručenie inak úmyselne znemožní, alebo dňom, kedy držiteľ poštovej licencie nedoručenú písomnosť vráti odosielateľovi. To neplatí, pokiaľ by takéto stanovenie účinnosti právneho úkonu bolo v rozpore s právnymi predpismi.

Článok XII. Záverečné ustanovenia

1. Ak je alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto Zmluvy neplatné alebo neúčinné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť ustanovenia neplatné alebo neúčinné ustanoveniami platnými a účinnými, ktoré najlepšie zodpovedajú zamýšľanému ekonomickému účelu ustanovení neplatných alebo neúčinných. Do tej doby platí úprava príslušných právnych predpisov.
2. Túto Zmluvu je možné meniť alebo zrušiť len písomne vo forme číslovaných dodatkov, podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán na jednej listine, ak nevyplýva z jej ustanovení nič iné.
3. Zmluvné strany sú oprávnené postúpiť práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy len so súhlasom druhej Zmluvnej strany.
4. Všetky údaje, ktoré sa Zmluvné strany dozvedeli v súvislosti s uzatvorením tejto Zmluvy alebo pri výkone práv alebo plnení záväzkov založených touto Zmluvou, Zmluvné strany považujú za dôverné a zaväzujú sa nepoužiť ich k inému účelu, než aký vyplýva z tejto Zmluvy a chrániť ich pred zneužitím treťou osobou.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzkový právny vzťah založený touto Zmluvou sa riadi Obchodným zákonníkom. Rozhodné právo je právo slovenské. Prípadné spory, ktoré sa nepodarí vyriešiť dohodou Zmluvných strán bude rozhodovať vecne a miestne príslušný súd v zmysle zákona č. 160/2015 Z.z. Civilný sporový poriadok.

6. Táto Zmluva je platná a účinná dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán. Táto Zmluva je vyhotovená v slovenskom jazyku v 2 (dvoch) rovnopisoch, pričom každá Zmluvná strana obdrží po 1 (jeden) rovnopise po jej podpise.
7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledujúce Prílohy:
- a) Príloha č. 1: Cenová ponuka Zhotoviteľa
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom tejto Zmluvy zoznámili a že s ňou súhlasia.

V Trenčianskych Tepliciach, dňa 8.6.2022

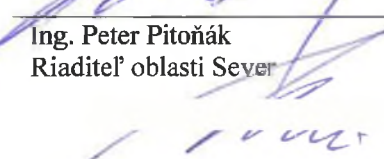
V Žiline, dňa 30.05.2022

Za Objednávateľa


Mgr. Zuzana Frajková Ďurmeková

Za Zhotoviteľa


Ing. Peter Pitoňák
Riaditeľ oblasti Sever


Ing. Ján Kardoš, PhD.
Vedúci odd. prípravy a kalkulácie

Odberteľ: Mesto Trenčianske Teplice
 Projektant: PIA STAMAT, s.r.o.,
 Dodávateľ: Swietelsky-Slovakia, spol. s r.o.

Spracoval: Ing. Sylvia Krullchová
 JKSO :
 Dátum: 28.04.2021

Stavba :Rozšírenie parkoviska pri BD Štvrť SNP 17-20 v Trenčianskych Tepliciach
 Objekt :1.1 Stavebnotechnické riešenie

STROP - Ing. Ďurech **Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNE PRÁCE									
1	272	113107342	Odstánenie podkl. alebo krytov živých hr. nad 5 do 10 cm "Odstán.asfalt.vrstvy pozdĺž obrub." 5,0*1 = 5,000	5,000	m2	14,95	74,75		74,75
2	272	113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm "Frézovanie pre preplátovanie" 7,0*1 = 7,000	7,000	m2	4,49	31,43		31,43
3	272	113202111	Výhranie krajníkov alebo obrubníkov stojatých, vr. betón. lôžka "Odstán.cest.obrubníka" 30,0*1 = 30,000	30,000	m	7,40	222,00		222,00
4	272	121101103	Odstánenie omíčky s premiestnením do 250 m 168,0*0,25 = 42,000	42,000	m3	14,51	609,42		609,42
5	001	122202201	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 do 100 m3 "Kubatúra odkopov je stanovená z priech rezov" 89,0*1 = 89,000	89,000	m3	6,58	586,51		586,51
6	001	122202209	Priplatok za lepivosť horn. tr. 3 pre cesty	89,000	m3	1,12	99,68		99,68
7	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	89,000	m3	2,27	202,03		202,03
8	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 89,0-3,0 = 86,000	86,000	m3	5,75	494,50		494,50
9	272	162701109	Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4 10*86,0 = 860,000	860,000	m3	0,97	834,20		834,20
10	001	167101103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v horn. tr. 1-4	89,000	m3	3,29	292,81		292,81
11	272	171201201	Uloženie výkopku na skládku	86,000	m3	2,03	174,58		174,58
12	001	174101105	Zásyp zhrutnený - spátný zásyp vykopanou, vytriedenou zemincou okolo obrubníkov, terénne úpravy "Spátné zásypy a terénne úpravy" 3,0*1 = 3,000	3,000	m3	12,52	37,56		37,56
13	272	180402111	Založenie parkového trávnik výševom v rovine	10,000	m2	1,76	17,60		17,60
14	MAT	005724300	Zmes trávna parková okrasná tieňová 10,0*0,06*1,05 = 0,630	0,630	kg	5,52		3,48	3,48
15	001	181201107	Úprava pláne podkladu pod parkovisko v horn. tr. 1-4 so zhutn. na Edef,2 = 60 MPa "Skladba A - AB voz, park.stáčia" 127,0*1,09 = 138,430	138,430	m2	2,12	293,47		293,47
16	231	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do ~100 mm v rovine 1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	10,000	m2	1,36	13,60		13,60
				3 987,62			3 984,14	3,48	3 987,62
5 - KOMUNIKÁCIE									
17	221	561272517	Podklad zo zeminy (zemnej pláne) stabiliz.cementom (pridaním 3-4% cementu), do hĺbkv hr. 300 mm 127,0*0,3 = 38,100	38,100	m2	10,61	404,24		404,24
18	221	564861111	Podklad zo štrkodráťe ŠD fr.(0-32), hr. 200 mm "Skladba A - Rozšír.parkoviska, AB vozovky" 127,0*1,09 = 138,430	138,430	m2	9,13	1 263,87		1 263,87
19	221	567123114	Podklad z kameniva spevn. cementom stmelená zmes CBGM C8/10, hr. 150 mm "Skladba A - Rozšír.parkoviska, AB vozovka" 127,0*1,05 = 133,350	133,350	m2	13,69	1 825,56		1 825,56
20	221	572972203	Trvalo pružná asfaltová zálievka	26,000	m	1,92	49,92		49,92
21	272	573211111	Postrek živčný spojovací z cestného asfaltu C50B4 0,5-0,7 kg/m2 "Skladba A-A1" 2*127,0+5,0 = 259,000	259,000	m2	0,60	155,40		155,40
22	221	577144131	Asfaltový betón ACo 11-I (ABS I), FmB 45/80-75, vrstva obrusná z modif. asfaltu hr. 50 mm "Skladba A-Rozšír.parkoviska-výkaz výmer - výkr.č.02" "P01-P11" (10*2,5+2,75+1,5)*4,73-11,353 = 127,000	127,000	m2	17,81	2 281,87		2 281,87
23	221	577145132	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I), FmB 45/80-75 vrstva ložná z modif. asfaltu hr. 50 mm "Skladba A - Rozšírenie Parkoviska, AB vozovky" 127,0*1 = 127,000	127,000	m2	16,67	2 117,09		2 117,09
24	221	577192231	Asfaltový betón ACo 11-I (ABH I), FmB 45/80-75, vrstva obrusná z modif. asfaltu, hr. 100 mm "Skladba A1 - doasfaltovanie" 5,0*1 = 5,000	5,000	m2	53,26	266,30		266,30
				8 344,25			8 344,25	0,00	8 344,25
8 - RÚROVÉ VEDENIA									
25	271	899102111	Osadenie poklopov liatinových, ocelových s rámom	2,000	kus	103,76	207,52		207,52
26	MAT	2865A3408	Poklop liatinový B125	2,000	kus	126,00		252,00	252,00
27	221	899331111	Výšková úprava vstupu alebo vpustu do 200 mm zvýšením poklopu - kanalizačný poklop	2,000	kus	145,66	291,32		291,32
				750,84			498,84	252,00	750,84
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
28	221	91311111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1,000	kpl	122,51	122,51		122,51
29	221	91322111R	Demontáž, presun a montáž jestv. zvislej značky pre označnik vody	1,000	kpl	103,76	103,76		103,76
30	221	914001111	Osadenie zvislých cestných dopravných značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	1,000	kus	42,00	42,00		42,00
31	MAT	404420546	Značka dopravná IP12 - IP23b na Al podklade reflex. tr. 2 založ. Al okraj 1000x1500 - "IP12=272"	1,000	kus	78,00		78,00	78,00
32	221	914511112	Montáž stĺpika dopravných značiek dĺžky do 3,5 m s betónovým základom a pätkou	1,000	kus	30,00	30,00		30,00
33	MAT	404458610	Stĺpik Al 60/5 hladký drážkový 1*3,5 = 3,500	3,500	m	21,60		75,60	75,60
34	221	915711111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 120 mm "622" 10*4,75 = 47,500	47,500	m	1,02	48,45		48,45
35	221	915719111	Priplatok za reflexnú úpravu balotínovú, deliace čiary š. 120 mm	47,500	m	0,06	2,85		2,85
36	221	915791111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky	47,500	m	0,06	2,85		2,85
37	221	916311125	Osadenie cest. obrub. bet. stojateho, horná hrana 120mm nad úroveň komun. lôžko betón tr. C 20/25-XF1	31,000	m	10,80	328,60		328,60

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
			1. 31,0*1 = 31,000						
38	221	916311127	Osadenie cest. obrub. bet. stojateho, horná hrana 50mm nad úroveň komun, lôžko betón tr. C 20/25-XF1 *2* 26,0*1 = 26,000	26,000	m	11,46	297,96		297,96
38	MAT	592174911	Obrubník cestný so skosením 12/4cm SO 100/26/15 100x26x15cm, farba sivá (31,0+26,0)*1,03 = 58,710	58,710	kus	5,04		295,90	295,90
40	221	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 20/25-XF1 31,0*0,35*0,28+26,0*0,48*0,26 = 6,283	6,283	m3	117,55	738,57		738,57
41	272	919735111	Rezanie stávajúceho živíčneho krytu alebo podkladu hr. do 50 mm *Zarez.asfalt.vrstvy.okolo.obrub* 31,0*1 = 31,000	31,000	m	2,46	76,26		76,26
42	272	979082212	Vodorovná doprava sute po suchu do 50 m	5,976	t	2,05	12,25		12,25
43	272	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	5,976	t	0,41	2,45		2,45
44	272	979082219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute 12*5,976 = 71,712	71,712	t	0,52	37,28		37,28
45	272	979087212	Nakladanie sute a vyburaných hmôt na dopravný prostriedok	5,976	t	2,46	14,70		14,70
46	013	979118705	Poplatok za ulož. a znešk.stav.sute na urč.sklád.-asfalt *Z*-zvláštny odpad 7,0*0,128+5,0*0,181 = 1,801	1,801	t	12,00	21,61		21,61
47	272	979131410	Poplatok za ulož. a znešk.stav.sute na urč.sklád. - demol.vozoviek *O*-oet.odpad 5,976-1,801 = 4,175	4,175	t	6,00	25,05		25,05
48	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	86,000	m3	11,10	954,60		954,60
49	272	ORN 1	Vytýčenie inžinierskych sietí v rozsahu staveniska	1,000	kpl	120,00	0,00		120,00
50	272	ORN 2	Nepredvídateľné / nešpecifikované práce - 3 % z rozpočtu projektanta z položky PaD HSV spolu (tráca treba odsúhlasiť investorom)	1,000	kpl	1 428,68	448,77		1 428,68
51	221	998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt živíčný 9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	166,791	l	4,37	728,88		728,88
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	5 588,82			4 039,41	449,50	5 588,82
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	18 671,53			16 866,64	704,98	18 671,53
			Za rozpočet celkom	18 671,53			16 866,64	704,98	18 671,53

Objedávateľ: Mesto Trenčianske Teplice
 Projektant: PIA STAMAT, s.r.o.,
 Dodávateľ: Swietelsky-Slovakia, spol. s r.o.

Spracoval: Ing. Jozef Ďurech
 JKSO :
 Dátum: 31.01.2022

Stavba : Úprava statickej a dynamickej dopravy pri BD Štvrť SNP 45-47 v Trenč. Tepliciach
 Objekt : 1.1 Statická doprava - parkovacie státie, vozovka, chodníky

STROP - Ing. Ďurech Préhľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV									
1 - ZEMNÉ PRÁCE									
1	272	113107321	Odstránenie podkl. alebo krytov z kameniva drv. hr. do 10 cm *Odstrán.vrstiev kom.hr.450mm* 56,2*1 = 56,200	58,200	m2	2,17	121,95		121,95
2	272	113107322	Odstránenie podkl. alebo krytov z kameniva drv. hr. nad 10 do 20 cm *Odstrán.vrstiev asfalt.chodníka* 310,0*1 = 310,000	310,000	m2	2,75	852,50		852,50
3	272	113107332	Odstránenie podkl. alebo krytov z betónu prost. hr. nad 10 do 15 cm *Odstrán.vrstiev asfalt.chodníka hr.350mm* 310,0*1 = 310,000	310,000	m2	4,33	1 342,30		1 342,30
4	272	113107333	Odstránenie podkl. alebo krytov z betónu prost. hr. nad 15 do 30 cm *Odstrán.vrstiev komun 450 mm* 65,2*1 = 65,200	65,200	m2	7,86	512,47		512,47
5	272	113107341	Odstránenie podkl. alebo krytov živitných hr. do 5 cm *Odstrán.asfalt.chodníka* 254,0*1 = 254,000 *Odstrán.asfalt.chodníka-vyšk.napoj* 5,5*1 = 5,500	259,500	m2	4,01	1 040,60		1 040,60
6	272	113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm *Stráž.vrchnú vrstvu asfaltu komun.* 56,2*1 = 56,200	56,200	m2	4,49	252,34		252,34
7	272	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých, vr. betón. lôžka *Odstrán.cast.obrubníkov* 112,5*1 = 112,500	112,500	m	7,40	832,50		832,50
8	001	122202201	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 do 100 m3 *Kubatúra je stanov.z prieč.rezov* 136,0*0,4+139,0*0,3 = 96,100	96,100	m3	6,59	633,30		633,30
9	001	122202209	Príplatok za lepiivosť horn. tr. 3 pre cesty	96,100	m3	1,12	107,63		107,63
10	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	96,100	m3	2,27	218,15		218,15
11	272	162701105	Vodorovné premiestnenia výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 96,1-36,1 = 60,000	60,000	m3	5,75	345,00		345,00
12	001	167101103	Skladanie alebo prekládanie výkopu v horn. tr. 1-4	96,100	m3	3,29	316,17		316,17
13	272	171201201	Uloženia výkopku na skládku	60,000	m3	2,03	121,80		121,80
14	001	174101105	Zásyp zhrtnený - spätný zásyp vykopanou, vytriedenou zemínou okolo obrubníkov, terénna úprava *Spätné zásypy z teréne úpravy* 36,1*1 = 36,100	36,100	m3	12,52	451,97		451,97
15	272	180402111	Založenie parkového trávnik výsevom v rovine *Zatravnenie pozdĺž chodníka* 49,0*1 = 49,000	49,000	m2	1,76	86,24		86,24
16	MAT	005724300	Zmes trávna parková okrasná Beňová 49,0*0,06*1,05 = 3,087	3,087	kg	5,52	17,04	17,04	17,04
17	001	181201105	Úprava pláne podkladu pod chodník v horn. tr. 1-4 so zhutm. na Edaf,2 = 30 MPa *Skladba B - chodník* 169,0*1,09 = 184,210	184,210	m2	1,60	294,74		294,74
18	001	181201106	Úprava pláne podkladu pod vozovky v horn. tr. 1-4 so zhutm. na Edaf,2 = 45 MPa *Skladba A - AB voz, park.státia* 169,0*1,09 = 184,210	180,940	m2	1,62	293,12		293,12
19	001	181301101	Rozprestretie omice v rovine do 500 m2 hr. do 10 cm	49,000	m2	1,63	79,87		79,87
20	MAT	5812A0101	Zemina kompost (humus) 49,0*0,05 = 2,450	2,450	m3	12,00	29,40	29,40	29,40
21	MAT	5812A0104	Zemina čierna (omica) 49,0*0,05 = 2,450	2,450	m3	12,00	29,40	29,40	29,40
22	231	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do +/-100 mm v rovine	49,000	m2	1,36	66,64		66,64
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:				8 045,13			7 969,29	75,84	8 045,13
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE									
23	311	451504112	Zhotovenie podkladnej vrstvy z kameniva hr. nad 100 do 150 mm pod dlažbu *Skladba B - Chodník* 169,0*1 = 169,000	169,000	m2	1,16	196,04		196,04
24	MAT	58343B100	Kamenivo drvené drobné DDK fr.(4-8) 169,0*1,837*0,04 = 12,418	12,418	t	17,76	220,54	220,54	220,54
25	MAT	58343B720	Kamenivo drvené DK fr.(8-16) 169,0*1,837*0,10*1,05 = 32,598	32,598	t	16,68	543,73	543,73	543,73
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				960,31			196,04	764,27	960,31
5 - KOMUNIKÁCIE									
26	221	561272517	Podklad zo zeminy (zemnej pláne) stabiliz.cementom (pridaním 3-4% cementu), do hĺbkv hr. 300 mm 166,0*0,3 = 49,800	49,800	m2	10,61	528,38		528,38
27	221	564851111	Podklad zo štrkodrie ŠD fr.(0-32), hr. 150 mm *Skladba B - Chodník* 169,0*1,09 = 184,210	184,210	m2	7,20	1 326,31		1 326,31
28	221	564861111	Podklad zo štrkodrie ŠD fr.(0-32), hr. 200 mm *Skladba A - AB voz, park.státia* 166,0*1,09 = 180,940	180,940	m2	9,13	1 651,98		1 651,98
29	221	567123114	Podklad z kameniva spevn. cementom smiešaná zmes CBGM C8/10, hr. 150 mm *Skladba A - AB vozovka, park.státia* 166,0*1,05 = 174,300	174,300	m2	13,69	2 386,17		2 386,17
30	221	572972203	Trvalo pružná asfaltová zálievka	137,000	m	1,92	263,04		263,04
31	272	573211111	Postrek živitný spojovací z cestného asfaltu C50B4 0,5-0,7 kg/m2 2*166,0+6,0 = 338,000	338,000	m2	0,60	202,80		202,80
32	221	577144131	Asfaltový betón ACo 11-I (ABS I), PmB 45/80-75 vrstva obrusná z modif. asfaltu hr. 50 mm *Skladba A - AB vozovka, park.státia - výkaz výmer - výkr.č.02* *Parkovacie státia - P01-P18* 19*5,5*1,6-1,2 = 166,000	166,000	m2	17,81	2 956,46		2 956,46
33	221	577145132	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I), PmB 45/80-75 vrstva ložná z modif. asfaltu hr. 50 mm *Skladba A - AB vozovka, park.státia* 166,0*1 = 166,000	166,000	m2	16,67	2 767,22		2 767,22
34	221	577192231	Asfaltový betón ACo 11-I (ABH I), PmB 45/80-75, vrstva obrusná z modifik. asfaltu, hr. 100 mm	6,000	m2	53,26	319,56		319,56

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špacifikovaný materiál	Spolu
			Skladba A1 - Doasfaltovanie 6,0*1 = 6,000						
35	221	584921212	Statická dosková zaťažovacia skúška podkladnej vrstvy	2,000	kus	144,00	288,00		288,00
36	221	588211132	Kladenie betónovej dlažby pre chodcov hr. 80 mm, plocha 100-300 m2	169,000	m2	10,07	1 701,83		1 701,83
			Skladba B - Chodník - výkaz výmer - výkr. 6.02						
			B (60,0+50,0)*1,5+4,0 = 169,000						
37	MAT	592451151	Dlažba betónová BD hr. 60 mm	174,070	m2	8,16		1 420,41	1 420,41
			Skladba B 169,0*1,03 = 174,070						
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	15 812,16			14 391,75	1 420,41	15 812,16
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
38	221	91311111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ - 1. Etapa	1,000	kpl	122,51	122,51		122,51
39	221	91311112R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ - 2. Etapa	1,000	kpl	143,51	143,51		143,51
40	221	914001111	Osadenie zvislých cestných dopravných značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	1,000	kus	42,00	42,00		42,00
41	MAT	404420367	Značka dopravná 248, 249, 268, 269, 272, 275-278 Al plech reflex. tr. 2 založ. Al okraj 900x900 - "272"	1,000	kus	60,00		60,00	60,00
42	221	914511112	Montáž stĺpika dopravných značiek dĺžky do 3,5 m s betónovým základom a pátkou	1,000	kus	30,00	30,00		30,00
43	MAT	404459610	Stĺpik Al 60/5 hladký drážkový	3,500	m	21,60		75,60	75,60
			1*3,5 = 3,500						
44	221	915711111	Vodorovné značenie krytov striek farbou, deliace čiary š. 120 mm	50,000	m	1,02	51,00		51,00
			622 20*2,5 = 50,000						
45	221	915719111	Príplatok za reflexnú úpravu batoŕnovú, deliace čiary š. 120 mm	50,000	m	0,06	3,00		3,00
46	221	915721111	Vododmné značenie krytov striek farbou, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	55,000	m2	9,60	528,00		528,00
			620 27,0+14,0+8,0+6,0 = 55,000						
47	221	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu batoŕnovú, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	55,000	m2	0,60	33,00		33,00
48	221	915791111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky	50,000	m	0,06	3,00		3,00
49	221	915791112	Predznač. pre vodor. znač. z náter. hmôt, stopčiary, zebry, čiery, šípky, nápisy, prechodv	55,000	m2	0,60	33,00		33,00
50	221	916311125	Osadenie cest. obrub. bet. stojateho, horná hrana 120mm nad úroveň komun, lôžko betón tr. C 20/25-XF1	114,000	m	10,60	1 208,40		1 208,40
			1. 114,0*1 = 114,000						
51	221	916311126	Osadenie cest. obrub. bet. stojateho, pokl. na šikmo, horná hrana 0-120mm nad úroveň komun. lôžko betón tr. C 20/25-XF1	1,000	m	20,75	20,75		20,75
			2a 1,0*1 = 1,000						
52	221	916311127	Osadenie cest. obrub. bet. stojateho, horná hrana 20mm nad úroveň komun, lôžko betón tr. C 20/25-XF1	3,000	m	11,46	34,38		34,38
			2 3,0*1 = 3,000						
53	MAT	592174911	Obrubník cestný so skosením 12/4cm SO 100/26/15 100x26x15cm, farba sivá	121,540	kus	5,04		612,56	612,56
			(114,0+1,0+3,0)*1,03 = 121,540						
54	221	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 20/25-XF1	119,000	m	9,07	1 079,33		1 079,33
			3 119,0*1 = 119,000						
55	MAT	592173208	Obrubník parkový 100x5x20cm, farba sivá	122,570	kus	1,50		183,86	183,86
			3 119,0*1,03 = 122,570						
56	221	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 20/25-XF1	17,812	m3	112,03	1 995,48		1 995,48
			114,0*0,35*0,28+4,0*0,35*0,28 = 11,564						
			119,0*0,21*0,25 = 6,248						
57	272	919735111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	234,500	m	2,46	576,87		576,87
			Zarez.asfaltu na komun 115,5*1 = 115,500						
			Zarez.asfalt.chodníkov 119,0*1 = 119,000						
58	272	979082212	Vodorovná doprava sute po suchu do 50 m	199,778	t	2,05	409,54		409,54
59	272	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	199,778	t	0,41	81,91		81,91
60	272	979082219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute	2 397,336	t	0,52	1 246,61		1 246,61
			12*199,778 = 2 397,336						
61	272	979087212	Nakladanie sute a vyburaných hmôt na dopravný prostriedok	199,778	t	2,46	491,45		491,45
62	013	979118705	Poplatok za ulož.a znešk.st.odp.na urč.sklád.-asfalti *Z*-zvláštny odpad	32,625	t	12,00	391,50		391,50
			56,2*0,128+259,5*0,098 = 32,625						
63	272	979131410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád.-z.demol.vozoviek *O*-ostodpad	167,153	t	6,00	1 002,92		1 002,92
			199,778-32,625 = 167,153						
64	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	60,000	m3	11,10	666,00		666,00
65	272	ORN 1	Výtčenie inžinierskych sietí v rozsahu staveniska	1,000	kpl	120,00	0,00		120,00
66	272	ORN 2	Nepredvítateľné / nešpecifikované práce - 3 % z rozpočtu projektanta z položky	1,000	kpl	1 428,68	1 428,68		1 428,68
			PaD HSV spolu (tráca treba odsúhlasit investorom)						
67	221	988225111	Presun: hmôt pre pozemné komunikácie, kryt živичný	403,893	t	4,37	1 765,01		1 765,01
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	14 439,87			13 387,85	932,02	14 439,87
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	39 257,47			35 944,93	3 192,54	39 257,47
			Za rozpočet celkom	39 257,47			35 944,93	3 192,54	39 257,47

/ / / / /