

ZMLUVA o dielo č. 02/2023/D
zmluva uzavretá podľa ustanovení § 536 - § 565 Obchodného zákonníka
(ďalej len „zmluva“)

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ: Mestská časť Košice - Juh
Adresa: Smetanova 4
040 79 Košice
Zastúpený: Ing. Anna Súkeníková, starostka
IČO: 00691046
DIČ: 2021186882
IČ DPH: SK2021186882
IBAN: SK28 5600 0000 0004 0444 7001
Kontaktná osoba/telefón: Mgr. Beata Hrobáková / 0905 940 904
E-mail: beata.hrobakova@kosicejuh.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ: WAGNERR s.r.o.
Adresa: Kukučínova 4
040 01 Košice
Zastúpený: Rudolf Wagner
IČO: 46604383
DIČ: 2023479315
IČ DPH: SK2023479315
IBAN: SK56 1111 0000 0011 6318 1007
Zapísaný v: OR OS Košice I. oddiel: Sro, vložka číslo 29532
Kontaktná osoba/telefón: Rudolf Wagner 0903 919 091
E-mail: wagnerr.vytahy@gmail.com

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ spolu ďalej aj ako „zmluvné strany“)

II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo:
„Kontajnerovisko Hollého“, na parc. č. 2503/1 v k. ú. Skladná, Okres: Košice IV,
Obec: Košice – Juh.

2.2 Predmetom zmluvy je realizácia kontajneroviska namontovaním ocelevej konštrukcie na prekrytie a uzatvorenie plochy pre kontajnery na komunálny a triedený odpad na Hollého ulici v Košiciach podľa projektovej dokumentácie „KONTAJNEROVISKO HOLLÉHO“ vypracovanej spoločnosťou Solár projekting s.r.o., (príloha č. 1) a podľa cenovej ponuky „CP WAGNERR Výstavba kontajneroviska“ zo dňa 24.10.2023 (príloha č. 2) ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa tejto zmluvy vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a na vlastné nebezpečenstvo.
- 2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa bodu 2.1 tohto článku v súlade so stavebným povolením č. MK/A/2023/18913-03/IV/KON zo dňa 23.10.2023, platnými právnymi predpismi, technickými normami a podľa cenovej ponuky predloženej vo verejnom obstarávaní.
- 2.5 O odovzdaní a prevzatí diela bude vyhotovený písomný protokol. Prevzatie diela potvrdia poverené osoby zmluvných strán podpisom protokolu. Za riadne vykonané dielo sa považuje vzájomne odsúhlasené dielo odovzdané a prevzaté bez väd a nedorobkov.

III. Prehlásenie zhotoviteľa

- 3.1 Zhotoviteľ prehlasuje, že je fyzickou osobou - živnostník/právnickou osobou založenou podľa slovenského práva, zapísanou v živnostenskom/obchodnom registri a má oprávnenie na vykonávanie stavieb a činností v rozsahu nevyhnutnom na vykonávanie diela podľa článku II. tejto zmluvy.
- 3.2 Zhotoviteľ prehlasuje, že má dostatočné kapacity tak personálne ako i materiálne na riadne a včasné vykonanie diela, prípadne si vie tieto kapacity zabezpečiť subdodávateľským spôsobom.

IV. Cena za dielo

- 4.1 Dohodnutá zmluvná cena diela je stanovená v súlade s ustanoveniami zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- | | | |
|--------------|------------|-----|
| cena bez DPH | 16 666,00 | EUR |
| DPH 20% | 3.333,20 | EUR |
| spolu s DPH | 19. 999.20 | EUR |
- (slovom: Dcvätnásťtisícdeväťstodeväťdesiatdeväť eur, 20 centov)
- 4.2 Cena je stanovená na základe ponuky zhotoviteľa doručenej objednávateľovi v zákazke s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní na predmet zákazky: „Kontajnerovisko Hollého“ (príloha č. 2).
- 4.3 Cena diela zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s vykonaním diela.
- 4.4 Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiaden preddavok. Predmet zmluvy bude financovaný formou bezhotovostného platobného styku bez zálohovej platby.

V. Platobné podmienky

- 5.1 Cenu za zhotovenie diela zaplatí objednávateľ na základe faktúry, vyhotovenej na základe vzájomne potvrdených skutočne vykonaných prác oboma zmluvnými stranami. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác.
- 5.2 Lehota splatnosti faktúry je 21 dní od doručenia faktúry objednávateľovi, za podmienky, že bola objednávateľom schválená.

- 5.3 Ak objednávateľ prevezme dielo s vadami alebo nedorobkami uvedenými v preberacom protokole, uhradí zhotoviteľovi 90 % z ceny diela a zostávajúcich 10 % z ceny diela uhradí po odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v protokole.
- 5.4 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti stanovené platnými právnymi predpismi a musí byť doručená do miesta sídla objednávateľa. Objednávateľ skontroluje údaje uvedené vo faktúre do 5 pracovných dní a v prípade zistených rozdielov faktúru vráti k prepracovaniu. Lehota splatnosti začne v takomto prípade plynúť od doručenia novej, správne vyhotovenej faktúry objednávateľovi. Ak v uvedenej lehote nezašle objednávateľ faktúru k prepracovaniu, považuje sa za schválenú.
- 5.5 Faktúra sa považuje za uhradenú zo strany objednávateľa dňom odpísania finančných prostriedkov z jeho účtu.

VI. Čas plnenia

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v dohodnutom čase, v termíne do 20.12.2023.
- 6.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko do troch dní odo dňa účinnosti zmluvy.
- 6.2 Zmena termínu zhotovenia diela môže byť upravená iba vzájomnou dohodou zmluvných strán a to formou písomného dodatku k tejto zmluve.
- 6.3 Ak zhotoviteľ počas vykonávania diela zistí prekážku, ktorá mu bráni v riadnom a vo včasnom vykonaní diela v dohodnutom termíne, je povinný o tom objednávateľa bezodkladne informovať.
- 6.4 Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi pripravenosť k odovzdaniu a prevzatiu riadne vykonaného diela minimálne tri dni vopred.

VII. Povinnosti objednávateľa

- 7.1 Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť.
- 7.2 Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať zhotoviteľovi riadne a včas súčinnosť pri plnení predmetu zmluvy. Zároveň sa zaväzuje, že bude odovzdávať zhotoviteľovi písomné informácie a podklady včas, v rozsahu a termínoch dohodnutých na rokovaniach.
- 7.3 Pokiaľ objednávateľ neposkytne požadované spolupôsobenie, zhotoviteľ sa môže dostať do omeškania s plnením podľa zmluvy. Spolupôsobenie objednávateľa spočíva najmä v:
- odovzdaní miesta pre vykonávanie diela (ďalej len „miesto vykonania“) v takom stave, aby zhotoviteľ mohol riadne a včas dielo vykonať,
 - zabezpečení nepretržitého prístupu pracovníkov zhotoviteľa na miesto vykonania po celý čas vykonávania diela,
 - zabezpečení, aby priebeh vykonávania diela nebol rušený akýmikoľvek zásahmi tretích osôb.

7.4 V prípade, že je objednávatel' v omeškaní so splnením si svojich záväzkov, nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnčením si svojich povinností.

VIII. Povinnosti zhotoviteľa

- 8.1 Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo riadne a včas, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť v súlade s návrhom predloženým v ponuke vo verejnom obstarávaní a projektovou dokumentáciou, stavebným povolením č. MK/A/2023/18913-03/IV/KON zo dňa 23.10.2023 a v súlade s príslušnými právnymi predpismi, v súlade s STN a EN, technologických postupov, všeobecne záväzných technických požiadaviek na stavbu a s ostatnými platnými právnymi, prevádzkovými a bezpečnostnými predpismi.
- 8.2 Všetky materiály a technológie použité v procese realizácie musia byť platne certifikované, resp. musia byť v súlade so zákonom o certifikácii a preukázaní zhody výrobkov.
- 8.3 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť všetky príslušné opatrenia vyplývajúce z povahy prác v oblasti B●ZP a protipožiarneho zabezpečenia.
- 8.4 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, ktorý je k dispozícii na požiadanie objednávateľovi.
- 8.5 Všetky zmeny diela počas realizácie, ktoré nie sú v súlade s predloženou ponukou vo verejnom obstarávaní, musia byť vopred odsúhlasené objednávateľom zápisom v stavebnom denníku. Tieto zmeny budú predmetom samostatného rokovania medzi zmluvnými stranami a slúžia ako podklad pre vyhotovenie prípadných dodatkov ku zmluve.
- 8.6 Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác spôsobenej jeho činnosťou denne po ukončení prác. V prípade znečistenia vozovky zabezpečovať priebežne jej očistenie. Nakladanie s odpadmi je zhotoviteľ povinný realizovať v zmysle príslušných právnych predpisov upravujúcich nakladanie s odpadmi, t. j. vrátane dokladovania o naložení s odpadom. Prípadné škody – postihy, ktoré by vznikli objednávateľovi zanedbaním povinností zhotoviteľa v tejto súvislosti, bude hradit' zhotoviteľ. V prípade, že zo strany správneho orgánu dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, túto znáša a uhradí v určenej lehote zhotoviteľ.
- 8.7 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na diele na mieste vykonania až do termínu prevzatia vykonaného diela objednávateľom.
- 8.8 Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov prípadne iných osôb, ktorí sa zdržujú oprávnené na stavenisku.
- 8.9 Zhotoviteľ po vykonaní diela zabezpečí odstránenie zariadení, ktoré sa nachádzajú na stavenisku, zabezpečí jeho vypratanie a úpravu terénu poškodeného stavebnými prácami do pôvodného stavu do 3 dní po odovzdaní diela objednávateľovi.

IX. Odovzdanie a prevzatie diela

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi dielo najneskôr posledný deň lehoty uvedenej v tejto zmluve.
- 9.2 Za riadne vykonané dielo sa považuje vzájomne odsúhlasené dielo odovzdané a prevzaté bez väd a nedorobkov.
- 9.3 Prevzatie diela oprávnené osoby zmluvných strán potvrdia podpisom písomného preberacieho protokolu. Súčasťou preberacieho protokolu budú zhotoviteľom doložené nasledovné doklady:
- atesty zabudovaných materiálov a certifikáty platné v čase realizácie diela,
 - projektovú dokumentáciu overenú v stavebnom konaní so zakreslením zmien a doplnkov,
 - porealizačné zameranie skutkového stavu.
- 9.4 V prípade, ak dielo bude vykazovať vady alebo nedorobky, objednávateľ je oprávnený rozhodnúť sa, či dielo prevzme a do preberacieho protokolu popíše tieto vady alebo nedorobky spolu s lehotou, v rámci ktorej sa ich zhotoviteľ zaväzuje odstrániť, alebo sa rozhodne nepodpísať preberací protokol. Vady diela uplatnené v preberacom protokole je zhotoviteľ povinný odstrániť bez zbytočného odkladu.
- 9.5 Vlastníkom diela až do jeho odovzdania objednávateľovi je zhotoviteľ. Dňom podpísania protokolu prechádza vlastnícke právo k predmetu tejto zmluvy zo zhotoviteľa na objednávateľa.

X. Zmluvné pokuty

- 10.1 Ak objednávateľ nezaplatí dohodnutú cenu v termíne splatnosti, zhotoviteľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 10.2 Ak sa zhotoviteľ omešká so splnením si svojich povinností (zhotovenie diela), objednávateľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania, najviac však do výšky 5 % z celkovej ceny.
- 10.3 Ak sa zhotoviteľ omešká s odstránením väd a nedorobkov, objednávateľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania.

XI. Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený v súlade s podmienkami tejto zmluvy, podľa technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 11.2 Za všetky škody, ktoré zhotoviteľ priamo spôsobí objednávateľovi nedostatočným plnením svojich povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy zodpovedá zhotoviteľ. Kto poruší svoju povinnosť zo záväzkového vzťahu, je povinný nahradiť škodu

spôsobenú druhej strane okrem prípadu, ak by sa preukázalo že porušenie povinností bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.

- 11.3 Zhotoviteľ poskytuje na vykonané dielo záručnú dobu 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 11.4 Prípadné vady diela je objednávateľ povinný písomne oznámiť zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu po ich zistení.
- 11.5 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených v tejto zmluve. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti návrhu a dohody na realizáciu diela, vrátane prípadných doplnkov.
- 11.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas záručnej doby odstráni vadu diela, ktoré vzniknú bez zavinenia objednávateľa bezplatne v lehote do 3 dní po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávateľom, prípadne v inej písomne dohodnutej lehote.
- 11.7 Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd alebo nedorobkov dorúčením písomnej reklamácie.
- 11.8 Oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané len písomne, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady alebo nedorobku, miesto, kde sa vada alebo nedorobok nachádza a popis, ako sa vada alebo nedorobok prejavuje.
- 11.9 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu zákazky bezodkladne od uplatnenia písomnej oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom čase. Ak bude vada predmetu zákazky neopraviteľná, zhotoviteľ bude povinný určiť do 5 dní od zistenia tejto skutočnosti náhradný predmet plnenia. Odstraňovanie záručných väd je bezplatné.
- 11.10 Ak pôjde o vadu, ktorá by mohla spôsobiť, alebo spôsobila na predmete zmluvy vznik havarijného stavu, zhotoviteľ sa zaväzuje nastúpiť na odstránenie väd do 24 hodín od ich oznámenia objednávateľom, ktoré v tomto prípade môže byť telefonicky, alebo prostredníctvom e-mailu.
- 11.11 Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd inou organizáciou na náklady zhotoviteľa len v prípade vzájomnej dohody so zhotoviteľom alebo ak zhotoviteľ v dohodnutom termíne vady neodstráni.
- 11.12 Pri zodpovednosti za vady sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 560 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady.

XII. Okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššia moc)

- 12.1 Za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. živelné pohromy, vojna, neobvyklé poveternostné podmienky, prerušenie dodávok energie a pod.

- 12.2 V prípade prerušenia alebo zastavenia prác na diele z dôvodov uvedených v bode 12.1 tohto článku je zhotoviteľ povinný obratom vykonať také opatrenia na zabezpečenie diela, aby nedošlo k jeho zničeniu, poškodeniu alebo inej škode.
- 12.3 Dotknutá zmluvná strana, ktorá má vedomosť o okolnostiach uvedených v bode 12.1 tohto článku, je povinná bezodkladne telefonicky aj písomne druhú stranu informovať o ich vzniku a o dôvodoch, pre ktoré nebude schopná plniť si svoje povinnosti podľa zmluvy. V prípade, ak tieto dôvody pominú, bude o tom opätovne druhú zmluvnú stranu informovať a zároveň pokračovať v plnení povinností podľa tejto zmluvy.

XIII. Odstúpenie od zmluvy

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že oprávnenie odstúpiť od zmluvy zakladá iba podstatné porušenie zmluvných povinností dohodnutých v tejto zmluve a vzniká tej strane, ktorá je porušením povinností dotknutá. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka a je možné ho vykonať do 14 dní odo dňa, kedy sa strana, ktorá chce právo odstúpenia uplatniť o podstatnom porušení tejto zmluvy dozvedela. Odstúpenie je možné aj od čiastočne splnenej zmluvy.
- 13.2 Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy:
- a/ ak zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, a ani v určenej lehote neodstránil vady a nedorobky diela na základe požiadavky objednávateľa,
 - b/ ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodrží časový a vecný postup prác a túto skutočnosť aj s udaním dôvodov neoznámí objednávateľovi.

XIV. Ostatné ustanovenia

- 14.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám. Tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 14.2 Zmluva o dielo a faktúra podlieha povinnému zverejneniu podľa §5 ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Zhotoviteľ berie na vedomie povinnosť objednávateľa zverejniť zmluvu o dielo ako aj faktúru vyplývajúcu zo zmluvy vrátane príloh v plnom rozsahu.

XV. Záverečné ustanovenia

- 15.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 15.2 Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len po vzájomnej dohode zmluvných strán iba písomnými dodatkami podpísanými štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.

- 15.3 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ dostane 3 rovnopisy a zhotoviteľ 1 rovnopis.
- 15.4 V sporných prípadoch sa zmluvné strany riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a všeobecne záväznými právnymi predpismi. Týmto predpismi sa riadia aj vzťahy neupravené v tejto zmluve.
- 15.5 Zmluvné strany prehlasujú, že sú s obsahom zmluvy riadne oboznámené, ako aj s projektovou dokumentáciou, ktorá tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy, jej obsahu porozumeli, že sú plne spôsobilé na vykonanie právneho úkonu, úmyselne neuviedli druhú stranu do omylu a že ustanovenia tejto zmluvy obsahujú ich slobodnú, vážnu, určitú a zrozumiteľnú vôľu. Zmluvné strany vyhlasujú, že nekonajú v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

V Košiciach, dňa 3.11.2023

V Košiciach, dňa 3.11.2023

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Mestská časť Košice - Juh
Smrčanova 4
040 79 Košice

.....
Ing. Anna Súkeníková
starostka

.....
Rudolf Wagner
konateľ

A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1 Identifikačné údaje stavby a investora

Názov stavby:	UZATVORENIE KONTAJNEROVISKA Hollého ul. Mestská časť Košice – Juh		
Účel stavby:	Uzatvorenie domového odpadu		
Miesto stavby:	Mestská časť Košice- Juh Hollého ul. par. č. 1587/3		
Charakter stavby:	Novostavba		
Investor časti:	Mestská časť Košice- Juh Smetanova 4, 040 79 Košice		
Stupeň PD	Projekt pre stavebné povolenie		
Zahájenie stavby:	09 / 2023		
Ukončenie stavby:	10 / 2023		
Autor:	SOLAR - projekting, s.r.o. Lidické nám. č.8 040 22 Košice		
Spracovatelia profesii :	Stavebná časť	Ing. Solár	
	Rozpočet	Ing. Lengyelová	

2 Základné údaje charakterizujúce stavbu

JKSO 815 94 71 Prístrešky pre rôzne účely			
Zastavaná plocha	37,64 m ²	par. č.	2503/1
Celková plocha	37,64 m ²		

3 Prehľad východiskových podkladov

- vizuálna obhliadka, zameranie kontajneroviska
- požiadavky dodané objednávateľom na uzatvorenie kontajneroviska
- Vyjadrenia inž. sietí TELEKOM, VSD, ORANGE, VVaK,

4 Členenie stavby

Hlava III. - stavebné objekty
SO 01 OCEĽOVÉ PRÍSTREŠKY

5 Vecné a časové väzby na okolitú výstavbu

Predmetné stavby budú realizované na existujúcich kontajneroviskách, kde sú už osadené oceľové kletky pre kontajnery. Tie sa demontujú a vytvorí sa nová oceľová konštrukcia v novej zostave. Namontovaním oceľovej konštrukciou sa uzatvorí domový odpad na jednotlivých uliciach na mestskej časti Mestská časť Košice- Juh. Jeho výstavbou pri dodržaní bezpečnosti pri výstavbe, nebude obmedzovaná prevádzka v danej lokalite.

6 Prehľad užívateľov a prevádzkovateľov

Jediným užívateľom a prevádzkovateľom je Mestská časť Košice- Juh

7 Celková doba výstavby zahájenie a ukončenie stavby

Predpokladaná doba výstavby 1 mesiac

Zahájenie stavby.....09 / 2023

Ukončenie stavby.....10 / 2023

B. SÚHRNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

1 Charakter územia výstavby

1.1 Zhodnotenie polohy a stavu staveniska

Predmetné stavby budú realizované na existujúcich kontajneroviskách, namontovaním ocelevej konštrukcie na prekrytie a uzatvorenie domového odpadu na mestskej časti Košice-Juh. Stavba je prístupná z miestnych obslužných komunikácií.

Na požiadanie investora bol spracovaný projekt a podľa požiadaviek investora a fy KOSIT. Bola spracovaná projektová dokumentácia pre účely stavebného povolenia stavby.

- realizácia nepodmieňuje žiadne súvisiace investície
- nepočíta sa s výlukou dopravy
- navrhovaná stavba nezasahuje priamo do žiadnych veľkoplošných ani maloplošných chránených území v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny
- z pohľadu ochrany vôd územie nie je súčasťou chránenej vodohospodárskej oblasti

1.2 Údaje o prieskumoch

1.2.1 Archeologický prieskum

Nie je potrebný.

1.2.2 Jednostupňový inžiniersko-geologický prieskum.

Pre daný objekt nebol realizovaný inžiniersko-geologický prieskum. Predpokladá sa jednoduché zakladanie.

1.3 Prehľad mapových a geodetických podkladov

Pre potreby projektovej prípravy boli použité :

Katastrálna mapa

Vyjadrenia VDS, Telekom, ORANGE, VVaK

1.4 Príprava pre výstavbu – Búracie práce

1.4.1 Pripravné práce

Pred začiatkom stavebných prác, sa na demontujú existujúce oceľové kletky a upravia sa nová spevnená plocha ak pod kontajnerovisko.

2 Celkové urbanistické, architektonické riešenie a stavebno technické riešenie

2.1 – Urbanistické a architektonické riešenie stavby

Kontajneroviská v súčasnosti sú riešené oceľovými kletkami, v ktorých sú zasunuté kontajnery. Tieto budú demontované a vytvorí nová samostatná kovová konštrukcia s uzatvorením pred nežiaducou manipuláciou s domovým odpadom. Nosnú konštrukciu tvoria stĺpiky z JAKL profilov 60/60/3. Tie sú kotvené do existujúcej betónovej (asfaltovej) plochy cez oceľovú platňu vždy dvoma segmentovými kotvami. Celá oceľová konštrukcia je navrhnutá z JAKL profilov spájaných zvarovaním na mieste osadenia. Na nosné profily sa privarí TAHOKOV URBAN, medzi stĺpmi do oceľového rámu z L profilu 35/35/4. Na „streche“ priamo na nosné profily KARI sieťovina 50/50/4. Posuvná brána je z JAKL profilov zavesená v hornej vodiacej lište. Oceľovú konštrukciu natrieť základnou protikoróznou ochranou a vrchným náterom vo farbe RAL 6005.

2.2 – Požiadavky na dopravu

Nie je predmetom daného riešenia.

2.3 – Úpravy plôch a priestranstiev

Projekt rieši úpravu jestvujúcich okolitých plôch len v rámci plochy zabratej kontajnerovým státim.

2.4 – Starostlivosť o životné prostredie

2.4.1– Vplyv stavby na životné prostredie počas výstavby / Látky škodiace vodám (LŠV)

Počas výstavby sa nepredpokladajú stavebné procesy ani skladovanie látok škodlivých povrchovým a podzemným vodám. Pre predchádzanie prípadným havarijným stavom je nutné pravidelne kontrolovať technický stav používaných strojov a zariadení, parkovať ich na spevnených plochách, v prípade prechodného skladovania LŠV (napr. náterové a izolačné hmoty a pod.) skladovať tieto v zmysle všeobecných zásad na ochranu vôd. Na stavenisku sa nesmú nachádzať skládky ropných produktov. Z hľadiska rozdelenia LŠV podľa Vyhl. MLVH č.23/1997 Zb., §1, je možný počas výstavby na stavenisku výskyt týchto LŠV:

a/ ropné látky – uhľovodíky a ich zmesi

b/ jedy a iné látky škodlivé zdraviu

c/ žieraviny

d/ odpadové obaly znečistené škodlivinami (typický stavebný odpad), ktoré

e) odpady pri stavebnej činnosti – v zmysle Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 284/2001 Z.z, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlášky č. 409/2002 Z. z. a vyhlášky č. 129/2004 Z. z. zatriediť do týchto skupín a podskupín:

Odpady, ktoré sa predpokladajú že vzniknú počas realizácie stavby:

Druh odpadu			Spôsob likvidácie	Predpokladané množstvo
Číslo skupiny	Názov skupiny, podskupiny, druhu a poddruhu odpadu	Kat.		
17 04 05	železo, oceľ	O	R4	0,020 t

Kategorizácia odpadov je prevedená v zmysle platného Katalógu odpadov – vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z.z.

Odpady „O“ budú odovzdané na zneškodnenie na skládku inertného odpadu dodávateľským spôsobom.

Nebezpečné odpady „N“ budú na základe zmluvných vzťahov odovzdané oprávneným organizáciám pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi v zmysle zákona o odpadoch.

Odpady, ktoré vznikajú počas výstavby, bude likvidovať Zhotoviteľ po dohode s investorom vo vyhovujúcom zariadení na nakladanie s odpadmi po dohode s OÚŽP v Košiciach, na príslušné skládky v meste Košice a v jeho najbližšom okolí do 15km.

Nebezpečné odpady si vyžadujú osobitné nakladanie. Iné nebezpečné odpady, ktoré vznikajú napr.

Z prevádzky motorových vozidiel a mechanizmov pracujúcich na stavbe si je povinný dodávateľ (majiteľ mechanizmu) zneškodniť v rámci svojej réžie, mimo odpadu zo stavby. V rámci realizácie stavby je vhodné vykonávať triedenie odpadu, ktoré zníži celkové množstvo stavebného odpadu, ktorý je nutné zneškodniť na skládke odpadu a je prínosom i získaním druhotnej suroviny. Pováčšine je účelné triediť zložky na ktoré je zabezpečený odber (napr. zberový papier, železný šrot, farebné kovy, plastové fólie a pod.). Rovnako tak je účelné triediť i nebezpečné zložky aby sa minimalizovalo množstvo odpadu z náročnejším a drahším spôsobom zneškodnenia.

Počas výstavby musí byť priebežne zabezpečená evidencia vzniku a spôsobu zneškodnenia jednotlivých odpadov, z dôvodu preukázania súladu spôsobu zneškodnenia odpadov zo stavby s legislatívou.

Je vhodné, aby vzniknuté nebezpečné odpady boli odvážané zo stavby na zneškodnenie bezprostredne po ich vzniku. V prípade ich dočasného skladovania na stavbe je potrebné zabezpečiť nakladanie s nimi podľa platnej legislatívy. Odpady vzniknuté počas výstavby budú likvidované v jej priebehu a skončia pred jej predaním do prevádzky. Hospodárenie s odpadmi na plochách zariadenia staveniska bude v súlade s platnými bezpečnostnými predpismi, vrátane manipulácie s nebezpečnými látkami.

b) ochrana ovzdušia

Samotná technológia výstavby nebude mať negatívny vplyv na znečistenie ovzdušia. Počas výstavby nesmú byť na stavbe spaľované žiadne odpady!

c) ochrana proti huku – na stavenisku sa nebudú nachádzať žiadne výrobné, ktoré by mohli vplývať na zvýšenie hlučnosti v okolí. Pri stavebnej činnosti je nutné dodržiavať ustanovenia Nariadenia vlády SR č.40/2002 Z.z. O ochrane zdravia pred hlučnosťou a vibráciami.

2.4.2– Vplyv prevádzky stavby na životné prostredie

-riešenie odpadov z budúcej prevádzky, v súlade so zákonom č. 283 / 2001 a č. 284 / 2001:

Stavba druhom svojej prevádzky a svojou funkciou bude patriť medzi nevýrobné stavby. Jej cieľom je zabezpečenie nežiaducej manipulácie s domovým odpadom

c) ochrana proti hluku – v budúcej prevádzke sa nepredpokladajú zdroje hluku .

2.5 – Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení

Na stavebné práce nebudú vplyvať žiadne rušivé okolnosti. Realizácia stavebných prác však musí zohľadňovať bežný režim okolitých stavieb a zariadení a nesmie ohroziť jej fungovanie .

2.5.1 – Realizácia stavby

Skôr ako sa začne realizovať stavba je nutné splniť podmienky pre predvýrobnú prípravu práce a pracoviska. Pre túto stavbu nie je potrebné zariadenie staveniska.

Pri samotnej realizácii stavebných prác je nutné dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 374 Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu zo 14. augusta 1990 o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Všeobecné zásady :

Počas prípravy a celej výstavby pri prevádzaní prác je nutné dodržiavať predpisy z hľadiska ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci , dodržiavať všetky dotknuté montážne, prevádzkové predpisy a pracovné predpisy, vyhlášky o ochrane zdravia pri práci a platné normy STN a ON. (Vyhláška č.374/1990 Zb. SÚBP a SBÚ o bezpečnosti práce a technických zariadení). Obmedzenie rizikových vplyvov inštalovaných zariadení je podmienené odbornou spôsobilosťou obsluhy a dôsledným dodržiavaním prevádzkových predpisov a pracovných postupov t.j. že sa musia dodržiavať všetky požiadavky stanovené vyhláškou SÚBP č. 59/1982 Zb. A noriem a predpisov s ňou súvisiacich. Pracovníci musia byť vybavení osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami. Prevádzkovateľ je povinný vypracovať pre navrhovanú prevádzku bezpečnostné predpisy a prevádzkové poriadky, oboznámiť s nimi pracovníkovi kontrolovať ich dodržiavanie.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci na stavenisku musí byť dodržaná zhotoviteľom stavby v zmysle platných predpisov: -vyhlášku č. 374/90 Zb. SUBP a SBÚ zo dňa 14.8.1990 o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach -zákon č. 59/82 Zb. o základných požiadavkách na BOZP a hygienu práce -všeobecne platné technické a technologické požiadavky, STN pre daný charakter práce a vyhlášku č. 484/90 ZB. -bezpečnostné predpisy vyplývajúce z STN Investor zabezpečí ochranu okoloidúcich chodcov a ochranu obyvateľov počas celej realizácie stavebných prác. Organizácia, ktorá bude realizovať výstavbu musí investorovi predložiť spracovaný technologický postup prác, ktorý musí byť v súlade s bezpečnostnými smernicami, predpismi a nariadeniami.

Organizácia je povinná dodržiavať nasledovné nariadenia v znení týchto zákonov:

-Vyhlášku Slovenského úradu bezpečnosti práce č.59/1982 Zb v znení vyhlášky 454/1990 Zb

-Vyhlášku Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského úradu práce č.374/1990 Zb -o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach

-Vyhlášku Slovenského úradu bezpečnosti práce č. 74/1996 Zb a iné bezpečnostné predpisy , ktoré vyplývajú z jednotlivých prác počas realizácie stavby.

2.5.2 – Prevádzka stavby

Stavba druhom svojej prevádzky a svojou funkciou m nebude mať negatívne účinky na okolie.

2.6 – Základná koncepcia požiarnej ochrany

Nie je predmetom daného riešenia

2.7 – Zariadenie civilnej ochrany

Nie je predmetom daného riešenia.

2.8 – Určenie nových ochranných pásiem

Navrhovaný objekt si nevyžaduje určenie nových ochranných pásiem.

2.9 – Riešenie protikorozynej ochrany

Realizované zámočnicke výrobky prípadne oceľové -opatrené – 1x základný, 2x krycí syntetický náter.

3 Zemné práce

Nie sú potrebné. Využije sa existujúca asfaltová plocha .

4 Podzemná voda

V predmetnom návrhu vzhľadom na spôsob kotvenia ocelevej konštrukcie nebolo potrebné skúmať hladinu spodnej vody.

5 Kanalizácia

Nie je predmetom daného riešenia.

6 Zásobovanie vodou

Nie je predmetom daného riešenia.

7 Teplo a paliva

Nie je predmetom daného riešenia.

8 Elektrická energia

Nie je predmetom daného riešenia.

9 Ostatné energie

Nie je predmetom daného riešenia.

10 Vonkajšie osvetlenie

Nie je predmetom daného riešenia.

11 Oznamovacie zariadenia a slaboprúdové rozvody

Nie je predmetom daného riešenia.

12 Vzduchotechnika a chladenie

Nie je predmetom daného riešenia.

13 Iné podzemné prípadne nadzemné vedenia

Nie je predmetom daného riešenia.

14 Organizácia výstavby (POV)

Staveniskom je kontajnerovisko nachádzajúce sa v mestskej časti Košice–Juh, podľa predložených ulíc zadávateľom. Jedná sa o jednoduchú stavbu, kde nie je nutné spracovanie POV.

Požiadavky na postupné uvádzanie stavby do užívania

Stavba bude odovzdaná do užívania po realizácii diela.

-Údaje o zhotoviteľskom systéme

Pre výber dodávateľa stavby bude investorom vyhlásená súťaž na dodávku stavby. S víťazom tejto súťaže bude uzatvorená zmluva na dodávku stavby.

- Požiadavky na sociálne, prevádzkové a výrobné zariadenia staveniska

Nie je potrebné.

- Prijazdy na stavenisko, trasy prepravy rozhodujúcich konštrukcii, materiálov a prvkov na stavenisko.

Využitie existujúcej komunikačnej siete. Všetky kontajneroviská vzhľadom na to, že je zabezpečený odvoz odpadu, sú situované pri miestnych komunikáciách

- Požiadavky z hľadiska životného prostredia počas realizácie stavby.

Počas výstavby bude materiál z búracích prác odvezený a uložený na povolenú skládku o čom bude mať zhotoviteľ stavby písomné potvrdenie o uložení druhu a množstva odpadu. Rovnako sa bude postupovať i pri prípadnom poškodení výrobkov a dielcov počas prepravy, skladovania a manipulácie, vyradených nepodarkov a zostatkov výrobného procesu (odrezky, úlomky, nespracovaná betónová zmes, ...).

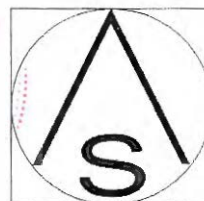
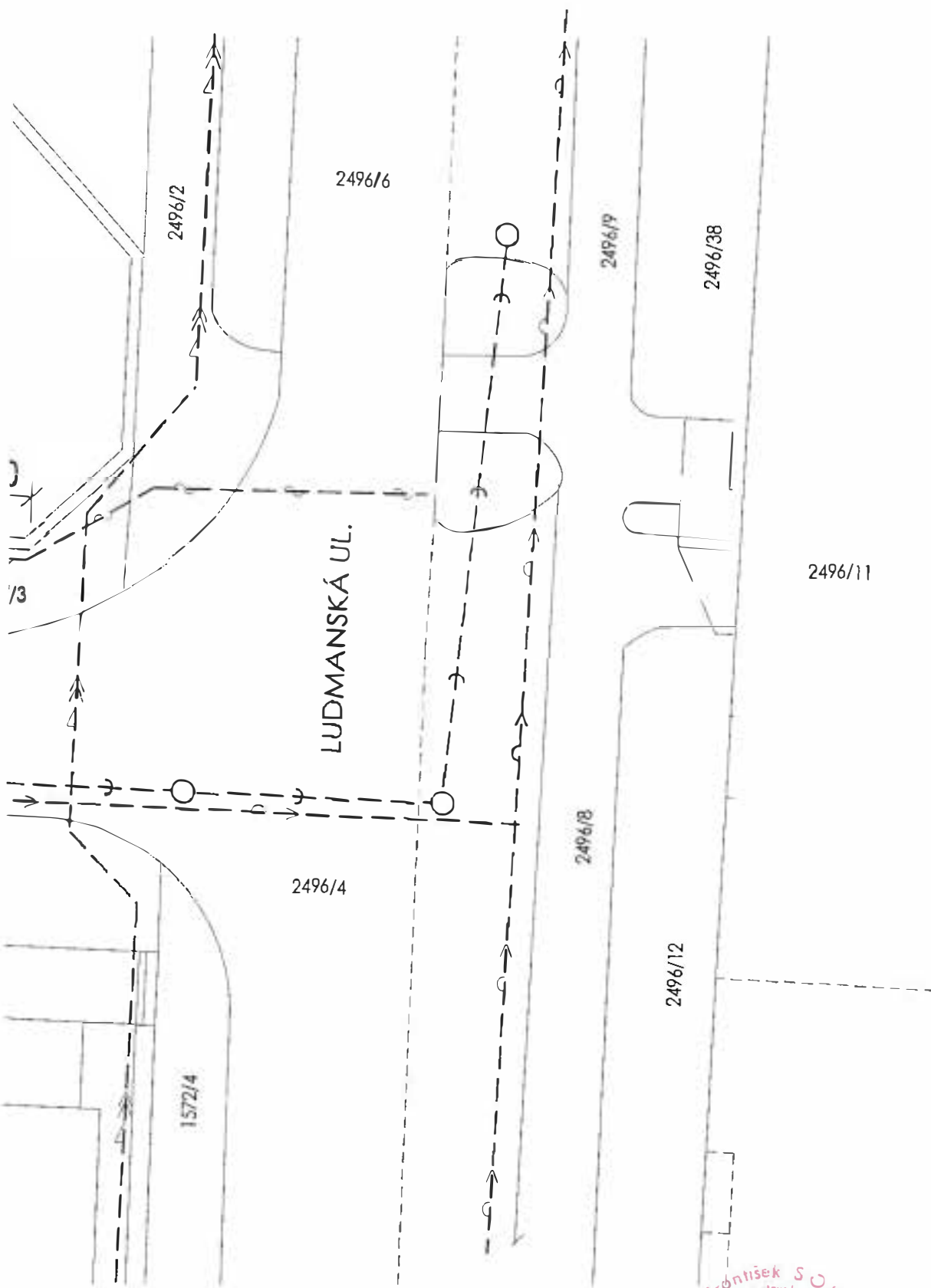
Predpokladaný odpad zo stavebnej činnosti je kvantifikovaný v príslušnej stati tejto správy. Zeleň v dosahu účinkov staveniska sa bude počas výstavby bezpečne chrániť, v prípade potreby bude premiestnená.

-Vplyv realizácie stavby na životné prostredie a spôsob obmedzenia alebo vylúčenia nežiaducich vplyvov.

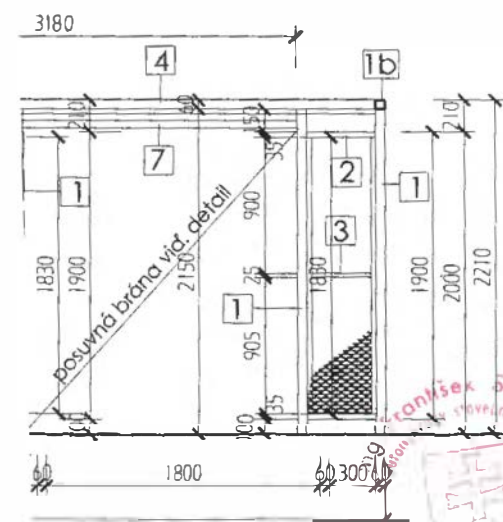
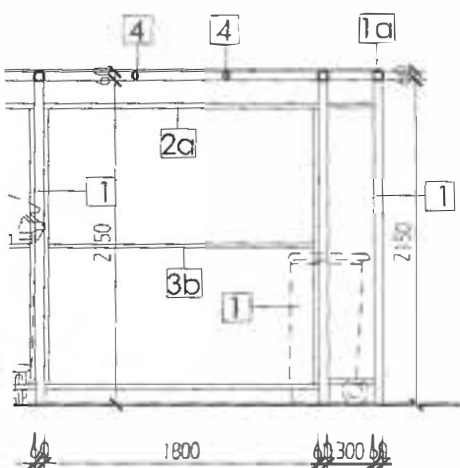
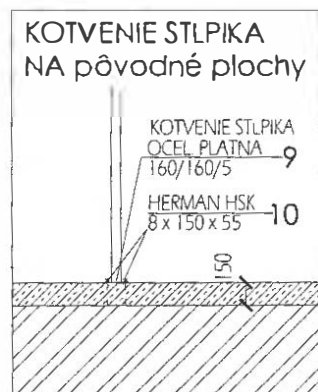
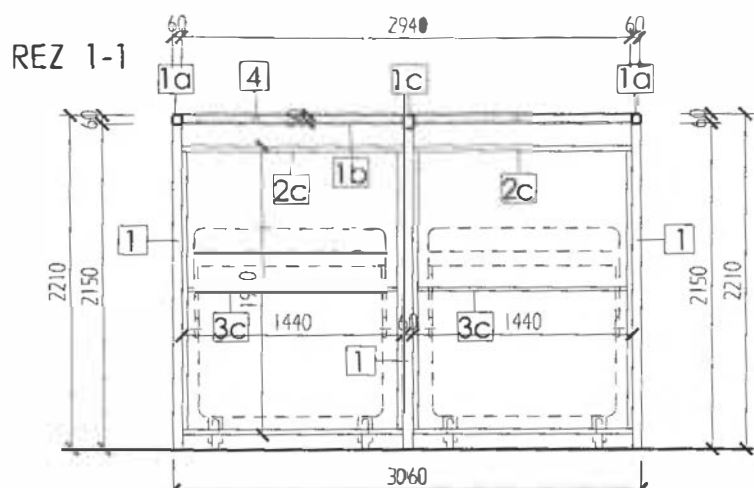
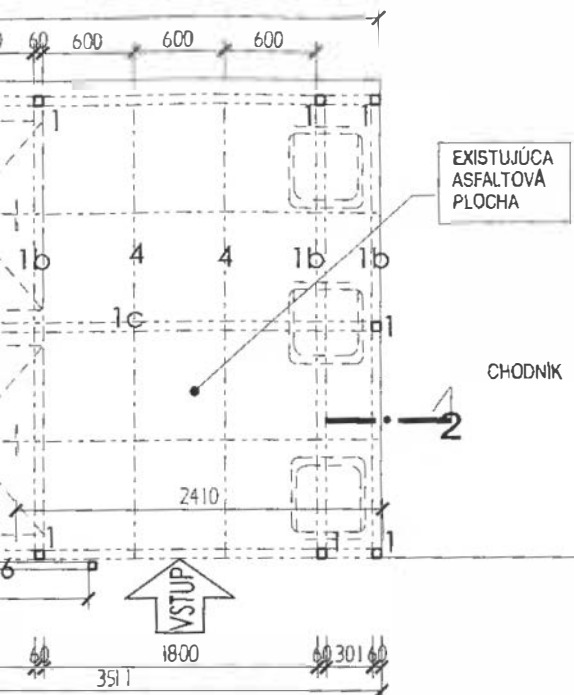
Realizáciou stavby nedôjde k trvalému záberu poľnohospodárskej pôdy. Z hľadiska ochrany ovzdušia a ochrany pred nadmerným hlukom je vhodné používať zariadenia na elektrický pohon s minimalizovaním použitia agregátov poháňaných spaľovacími motormi. Na stavenisku sa nesmú spaľovať žiadne odpady zo stavby. Pri stavebnej činnosti treba dodržiavať ustanovenia Nariadenia vlády SR č. 40/2002 Z.z. o ochrane zdravia pred hlukom a vibráciami. Stavebnú činnosť je nutné realizovať tak, aby nedošlo ku kontaminovaniu zemin a podzemných vôd nežiaducimi látkami. Odpady zo stavby sa budú vyvážať na riadenú skládku odpadu

15 PODMIEŇUJÚCE PREDPOKLADY VÝSTAVBY

Nepredpokladajú sa vedľajšie vyvolané investície.



mestská časť Košice – Juh anova 522/4 040 79 Košice-Juh	Názov stavby: Uzamknutie kontajneraviska HOLLÉHO UL. Košice	Profesia: STAVEBNÁ ČASŤ	
Projektant: František Solár	Dátum: 05 / 12 / 20	Obsah výkresu: SITUÁCIA	Mierka: 1 : 250
			č.výkz. 1



VÝKAZ OCELE		HOLLÉHO UL. - 10 kontajnerov + domový odpad					
POLOŽKA	PRVOK	PROFIL	hmota 1/m ³ k	hmota 1/m ² k	KUSY	hmota celkom (m ³) (m ²)	hmota kg
1	STOJKA	jakl 60/60/3	5,37	2,150	24	51,600	277,092
1a	HORNÝ RAM NASTPLÝ	jakl 60/60/3	5,37	12,300	2	24,600	132,102
1b	PRIEČLA	jakl 60/60/3	5,37	2,940	10	29,400	157,878
1c	HORNÝ RAM stredný	jakl 60/50/3	6,15	12,300	1	12,300	75,645
2	RAM PRE VÝHLNÍ ZVÁRANÉ SITO - P+Z	L 35/35/4	2,09	4,392	10	43,920	91,793
2a	RAM PRE VÝHLNÍ ZVÁRANÉ SITO - Z stred	L 35/35/4	2,09	7,260	3	21,780	45,520
2c	RAM PRE VÝHLNÍ ZVÁRANÉ SITO - B	L 35/35/4	2,09	6,540	4	26,160	54,674
2d	RAM PRE VÝHLNÍ ZVÁRANÉ SITO - male	L 35/35/4	2,09	4,200	2	8,520	17,807
3	DELIACI PROFIL stredový-P	jakl 25/25/2	1,44	1,200	10	12,000	36,000
3a	DELIACI PROFIL stredový brány	jakl 25/25/2	1,44	0,870	6	5,220	7,517
3b	DELIACI PROFIL stredový - Z	jakl 25/25/2	1,44	1,800	3	5,400	7,776
3c	DELIACI PROFIL stredový - B	jakl 25/25/2	1,44	1,440	4	5,760	8,294
4	STREŠNÝ PROFIL	jakl 50/30/2	2,39	2,940	11	32,340	77,293
4a	DORAZOVÝ PROFIL vodorovný kontaj.	jakl 50/30/2	2,39	2,940	4	11,760	28,106
4b	DORAZOVÝ PROFIL vodorovný kontaj.	jakl 50/30/2	2,39	0,220	18	3,960	9,464
5	TAHOKOV - URBAN - brána	10x30 - 13x1,5	10,4	3,420	3	10,260	106,704
5a	TAHOKOV - URBAN - P+Z	10x30 - 13x1,5	10,4	2,280	10	22,800	237,120
5b	TAHOKOV - URBAN - B	10x30 - 13x1,5	10,4	2,730	4	10,920	113,568
5c	TAHOKOV - URBAN - Z stred	10x30 - 13x1,5	10,4	3,420	3	10,260	106,704
5d	TAHOKOV - URBAN - male	10x30 - 13x1,5	10,4	0,570	2	1,140	11,856
5e	ZVÁRANÉ SITO - strecha	50/50/5	5,95	37,640	1	37,640	223,958
6	RAM POSUV. BRÁNY 39 014 20	jakl L 40/34/25/2	2,645	5,500	3	16,500	43,643
6a	DORAZOVÝ PROFIL pre osadenie zámku	jakl L 50/35/2	2,54	1,900	3	5,700	14,478
7	VODIACI PROFIL S 42	jakl C 42/53	3,15	3,450	3	10,350	32,603
8	DELIACI PROFIL STREDOVÝ	T 30/30/4	1,77	1,830	3	5,490	9,717
9	KOTVIACA OCEĽ PLATNA	160/160/5	6,28	0,160	24	3,840	24,115
10	SEGMENTOVÁ KOTVA HSK	HSK 8 x 150 x 55	0	0,000	48	-	-
11	Vozík 2 koľieskový ložiskový 2-SBK pre §42	2 - SBK	0,32	0,42	6	-	-
12	Zámok pre posuvné dvere so zapadkou	CVP DM55	0	115/15,5	3	-	-
13	Sprešvadzacia nylonová rolka valčeková	D 25 X 30	0	-	6	-	-
14	VODIACA PATKA	jakl 50/30/2	2,39	0,100	3	0,300	0,717
Váha spolu							1 952,144
Zvýraz. stratiné 3%							58,600
CELKOVÁ VÁHA OCELE							2 010,74

Mestská časť Košice – Juh

Smelanova 522/4 040 79 Košice-Juh

Názov stavby:

Uzamknutie kontajneroviska
HOLLÉHO UL. Košice

Profesia:

STAVEBNÁ ČASŤ

projektant:

Dátum:

Obsah výkresu:

Mierka:

č. výkr.

Ing. František Solár

05 / 2023

PÔDORYS . POHĽADY 1. 2 .



PRÍLOHA č. 2

WAGNERR s.r.o.
Kukučínova 4, 040 01 Košice
Prevádzka Južná Trieda 72, Košice
IČO 46604383 IČDPH SK2023479315
T +421(0) 903 91 90 91
E mail wagnerr.vytahy@gmail.com

Mestská časť Košice - Juh
Smetanova 4, 040 79 Košice
Mgr. Beáta Hrobáková
e-mail: beata.hrobakova@kosicejuh.sk

CENOVÁ PONUKA

„Výstavba kontajneroviska na Hollého ul. v Košiciach“

- 1.-Demontáž pôvodných oceľových kliebok a odvoz na stredisko VPP, Pri bitúnku 5 v Košiciach .
- 2.-Výroba, montáž oceľovej konštrukcie kontajneroviska podľa a v rozsahu projektovej dokumentácie SOLAR-projekting, s.r.o. 5/2023-Uzamknutie kontajneroviska HOLLEHO UL. Košice.
- 3.-Základný náter s protikoróznou ochranou a vrchný náter vo farbe RAL6005 oceľovej konštrukcie kontajneroviska.
- 4.-Doprava.

Cena spolu bez DPH : 16.666,-EUR
DPH 20% + 3.333,20 EUR

Cena spolu s DPH : 19.999,20EUR

CENY PRÁCE + MATERIÁLU + DOPRAVY
Cenová ponuka platná do 31.12.2023.

Košice dňa 24.10.2023.

Wagner Rudolf-konateľ
WAGNERR s.r.o.

