

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM = S JTSK
+0,000 = 261,000 m.n.m. Bpv

TENTO VÝKRES JE MAJETKOM SPOLOČNOSTI HESCON s.r.o. MÔŽE BYŤ POUŽÍVANÝ, KÓPIOVANÝ A VYDANÝ TRETEJ STRANE JEDINE NA ZÁKLADE ZMLUVY ALEBO PÍSMENNÉHO SÚHLASU SPOLOČNOSTI HESCON s.r.o.

ČÍSLO REVÍZIE	DÁTUM	POPIS REVÍZIE	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL			
NÁZOV STAVBY	KOMPOSTÁREŇ MESTA PÚCHOV						
MIESTO STAVBY	PÚCHOV KATASTRÁLNE ÚZEMIE: STREŽENICE p.č. 1665/8, 1665/30, 1665/31, 1665/32, 1665/43, 1665/44, 1665/45, 1665/46, 1665/60, 1665/62						
STAVEBNÍK	 MESTO PÚCHOV ŠTEFÁNIKOVA 821/21 020 18 PÚCHOV		OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE  MESTO PÚCHOV ŠTEFÁNIKOVA 821/21 020 18 PÚCHOV				
GENERÁLNY PROJEKTANT	 HESCON s.r.o. NÁMESTIE SV. ANNY 20C/7269 911 01 TRENČÍN Tel.č.: +421 (0) 32 6513 700 WEB: www.hescon.sk		GENERÁLNY DODÁVATEĽ				
PROJEKTOVÝ MANAŽÉR	ING. ERIK HRNČIAR	PODPIS: 	HL. INŽINIER PROJEKTU	ING. TOMÁŠ TATARKO	PODPIS: 		
AUTOR PROJEKTU							
VYPRACOVAL	ING. TOMÁŠ TATARKO	PODPIS: 	PROJEKTANT ČASŤI:  HESCON s.r.o. NÁMESTIE SV. ANNY 20C/7269 911 01 TRENČÍN Tel.č.: +421 (0) 32 6513 700 WEB: www.hescon.sk		ČÍSLO PARÉ:		
KONTROLOVAL	ING. TOMÁŠ TATARKO	PODPIS: 					
ZODP. PROJEKTANT	ING. ERIK HRNČIAR	PODPIS: 					
STUPEŇ	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY						
ČASŤ PD	E1. POZEMNÉ STAVEBNÉ OBJEKTY						
OBJEKT	SO 01 PREVÁDZKOVO - SOCIÁLNY KONTAJNER						
PROFESIA	ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ RIEŠENIE						
NÁZOV	TECHNICKÁ SPRÁVA			MIERKA	FORMÁT	DÁTUM	
				-	1 xA4	03/2022	
KÓD DOKUMENTU							
PROJEKT	STUPEŇ	ČASŤ PD	OBJEKT	PROFESIA	TYP	ČÍSLO	REVÍZIA
2019025	DRS	E1	SO 01	AA	DOK	01	00

TECHNICKÁ SPRÁVA

1	STAVEBNO-TECHNICKÉ RIEŠENIE.....	2
2	BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI	3
3	POZNÁMKY	4

1 Stavebno-technické riešenie

Prevádzkovo-sociálny kontajner je vyrobený z oceleového zvaraného rámu vyplneného tepelnou izoláciou z minerálnej vlny, s izoláciou z PE fólie a s vonkajším plášťom z profilovaného pozinkovaného plechu hr. 0,6 mm. Vnútorne obloženie je sadrokartónové.

Súčasťou kontajnera je zariadenie pre osobnú hygienu s umývadlom.

Z vonkajšej strany bude kontajner upravený farbou odtieňu RAL 5010. Súčasťou kontajnera je elektrická inštalácia vrátane elektrického vykurovacieho telesa, okná a kovové dvere. Poloha okenných otvorov je variabilná. Tieto sú umiestnené podľa potreby tak, aby bol umožnený výhľad na prístupovú komunikáciu a cestnú váhu.

Základom podlahy je pozinkovaný plech pripevnený na oceľovú konštrukciu, ktorá je zvaraná po obvode z uzavretých oceľových profilov. Na pozinkovaný plech sa ukladá tepelná izolácia a drevotriesková doska, na ktorú sa lepí podlahová krytina z PVC materiálu.

Montáž a doprava je jednoduchá, umiestnenie v teréne nenáročné na úpravu podkladu a rýchle pripojenie na rozvodné siete. Samotná konštrukcia kontajneru, aj vďaka svojim rozmerom, umožňuje bezproblémové naloženie žeriavom alebo vysokozdvížnym vozíkom, čím je kontajner mobilným zariadením slúžiacim svojmu účelu na ľubovoľnom mieste.

Klasifikácia požiarnej odolnosti steny REW 15, Strešná konštrukcia REI 15.

Technická špecifikácia

Vonkajšie rozmery	6055 x 2435 x 2800 mm (d/š/v)
Vnútorne rozmery	5860 x 2240 x 2540 mm (d/š/v)
Tepelná izolácia	Strecha: PU hr. 100 mm Steny: PIR hr.100 mm Podlaha: PU hr. 100 mm
Vstupné dvere	1x 875/2000 - plechové, izolované
Vnútorne dvere	1x 875/2000 - interiérové 1x 625/2000 - interiérové
Okná	1x 945/1200 - s výdajným a komun. otvorom 2x 945/1200 - kancelárske, otvárateľno-sklopné 1x 652/714 - sanitárne okno - plastové okná s integrovanou plastovou roletou - presklenie 4/16/4 s plynovou výplňou - okenné parapety
Podlaha	PVC hr. 1,5 mm

Sanita	1x WC kombi 1x umývadlo 1x batéria páková zmiešavacia
Elektro	1x rozvodná skrinka 2x žiarovkové svietidlo (LED žiarovky 2 x 7 W) 2x neónové svietidlo 2x36 W, 4x zásuvka 230 V, 3x vypínač 1x vykurovacie teleso 2 kW (kancelária) 2x vykurovacie teleso 0,5 W (WC + chodba) 1x prietokový ohrievač TÚV

2 Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Základnou úlohou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je jej preventívne pôsobenie. Ako právny inštitút tvorí súbor právnych predpisov, medzi ktoré patria:

- Zákon 309/2007 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony
- Vyhláška 59/1982 zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení
- Nariadenie vlády SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov
- Nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov – *touto vyhláškou sa ustanovuje rozsah a podrobnejšie podmienky poskytovania zamestnávateľom osobných ochranných prostriedkov zamestnancom.*

Osobným ochranným pracovným prostriedkom je každý prostriedok, ktorý zamestnanec pri práci nosí, drží alebo inak používa, vrátane jeho doplnkov a príslušenstva, ak je určený na ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnanca.

- Nariadenie vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko
- Zákoník práce
- Vyhláška č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností
- Zákon 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhlášku č. 208/91 Zb. SÚBP a SBÚ o bezpečnosti práce a technických zariadení pre prevádzke, údržbe a opravách motorových vozidiel
- všeobecne platné technické a technologické požiadavky, normy pre daný charakter činnosti a ďalšie platné a súvisiace predpisy v oblasti BOZ Pri zemných prácach je potrebné investorom zistiť a vytýčiť všetky inžinierske siete a ďalšie prekážky pod a nad zemou. Pri stavebných prácach je dodávateľ stavby povinný usmerňovať práce zúčastnených subdodávateľov stavby tak, aby sa vylúčili strety, ktoré by mohli byť príčinou úrazov. Dodávateľ stavby je povinný oboznámiť svojich subdodávateľov stavebných prác so zásadami bezpečného správania na danom stavenisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia.

Všeobecné bezpečnostné pokyny

- pri práci treba postupovať tak, aby si pracovník neohrozoval svoje zdravie, ani zdravie svojich spolupracovníkov,
- upozorniť ihneď na každú závalu, ktorá by mohla spôsobiť úraz,
- pracovníci sú povinní zúčastňovať sa inštruktáží a školení o bezpečnosti práce,
- ochranné prostriedky a pomôcky používať len pre výkon určenej práce, tieto je zakázané používať pre iné účely,
- zakázané je používať inú ako predpísanú obuv na pracovisku, kde hrozí poranenie nôh,
- pri práci používať vždy vhodné a nepoškodené náradie a zariadenie,
- vstupovať do šachiet a iných priestorov pod úroveň terénu bez príkazu nadriadeného a bez predpísaného bezpečnostného zaistenia, je zakázané. Pracovník musí byť vybavený predpísanými ochrannými pomôckami a zabezpečovaný pracovníkom, ktorý sa nesmie vzdialiť,
- je zakázané uskladňovať akýkoľvek materiál v blízkosti rozvodných elektrických zariadení, rozvádzačov, uzáverov, šachiet, prechodov a pod.,
- pri požiari používať vhodné hasiace prostriedky – prístroje, povinnosťou je poznať, kde sú umiestnené hasiace prístroje, poznať podľa druhu ich použitie, prostriedky, zdroje vody pre prípadne lokalizovaný požiar,
- poškodenie alebo zneužitie hasiacich prístrojov a hasiacich prostriedkov je trestné,
- dodržiavať bezpečnostné predpisy platné pre pracovisko pri výkone práce,
- každý úraz ihneď hlásiť svojmu nadriadenému,
- pomáhať pracovníkovi postihnutému úrazom,
- v prípade prác, kde je možné padnutie predmetov, materiálu, je nutné používať ochrannú prilbu,
- pri práci s otravnými alebo jedovatými látkami a žieravinami treba venovať zvýšenú pozornosť a pracovníci musia byť o bezpečnosti práce s týmito látkami zvlášť preškolení,
- každý pracovník musí byť oboznámený s opatreniami, ktoré musí vykonať v prípade havárie, poruchy, požiaru a o poskytnutí prvej pomoci,
- každý pracovník je povinný na svojom pracovisku udržiavať poriadok a čistotu,
- používanie alkoholických nápojov alebo iných omamných prostriedkov pred nástupom do práce, na pracovisku a v pracovnom čase je zakázané,
- opravu strojného zariadenia môže vykonávať len pracovník na to určený, s predpísanou kvalifikáciou,
- manipulovať s elektrickým zariadením pod napätím je zakázané,
- obsluha sa musí oboznámiť, kde na pracovisku sú hlavné vypínače elektrického prúdu, hlavné uzávery plynu a vody. Tieto musia byť riadne označené a musia byť trvalo prístupné,
- pri novom prijatí alebo preradení pracovníka musí byť pracovník oboznámený o nebezpečenstve možného úrazu na pracovisku.

3 Poznámky

- výkopové práce sa budú riešiť priamo na stavbe za súhlasu zodpovedných projektantov, Hlavne stavby, statika a cestára
- pred začatím stavebných prác na pozemku je nutné vytýčiť všetky jestvujúce inžinierske siete za Účasti ich správcov, aby sa predišlo ich poškodeniu, prípadne ujme na zdraví pracovníkov.
- projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny uskutočnené bez jeho písomného súhlasu.
- zhotoviteľ je povinný o zistených chybách v dokumentácii neodkladne informovať projektanta.
- zhotoviteľ je povinný zmeny a úpravy konštrukčného riešenia konzultovať s projektantom.
- v nestabilných podmienkach, alebo v miestach kde dochádza k pohybu automobilov v blízkosti osadenej RŠ sa doporučuje po celom obvode a po celej výške šachtu spevniť

- všetky železobetónové konštrukcie viditeľné bez ďalších navrhovaných povrchových úprav budú vyhotovené v pohľadovej kvalite
- v prípade zmeny podkladov, či vzniku nových skutočností si projektant vyhradzuje právo na posúdenie vplyvu týchto zmien na riešenia a eventuálne doplnenie alebo úpravu projektu. v prípade rozporu medzi jednotlivými prílohami v projektovej dokumentácii je potrebné na tento rozpor včas upozorniť a vyžiadať oficiálne stanovisko projektanta.
- dokumentácia bola spracovaná na základe zadania, informácií, podkladov a znalostí platných ku dňu jej vzniku.
- neoddeliteľnou súčasťou sú dokumenty tabuľkového charakteru a technické správy .
- všetky dodávky, práce a výkony musia spĺňať technické a kvalitatívne podmienky, ktoré určujú platné slovenské zákony, normy, hygienické predpisy a nariadenia.
- dodávateľ stavby musí dbať na dodržiavanie montážnych a technologických pokynov príslušných výrobcov stavebných prvkov a konštrukcií uvedených v tejto dokumentácii.
- dodávateľ je povinný si riadne naštudovať aj dokumentáciu vrátane vyjadrení a stanovísk dotknutých orgánov štátnej správy a správcov inžinierskych sietí.
- dokumentáciu možno používať výhradne v zmysle príslušnej zmluvy o dielo.
- dokumentácia je chránená autorským právom.
- táto projektová dokumentácia slúži pre potreby realizácie diela ale nenahrádza dielenskú dokumentáciu jednotlivých častí. dielenská dokumentácia musí byť schválená projektantom pred začatím stavebných prác zhotoviteľa

V Košiciach: 04/20212

Vypracoval: Ing. Tomáš tatarko