

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

číslo objednatele 17/23/0015

číslo zhotovitele 23081537

uzavřená mezi níže uvedenými účastníky podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

1. Účastníci smlouvy

- 1.1 Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**
PSC, sídlo: 460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I
zastoupený: Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města
ve věcech smluvních: Ing. arch. Ing. Jiřím Jandourkem, náměstkem primátora pro architekturu, veřejný prostor a dopravní stavby
IČO: 00262978
DIČ: CZ00262978
Telefon: 485 243 111
Fax: 485 243 113
bank. spojení: [REDAKCE]
ve věcech technických oprávněn k jednání: Ing. Václav Vít, ved. odb. dopravních staveb
Ing. Filip Poříz, ved. investičního odd.
Martin Pochyla, zam. investičního odd.

(dále jen „objednatel“)
- 1.2 Zhotovitel: Metrostav DIZ s.r.o.
PSC, sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00, Praha 8, Libeň
zastoupený: Ing. Janem Syručkem, oblastním ředitelem pro Liberecký kraj
IČO: 25021915
DIČ: CZ25021915
bank. spojení: [REDAKCE]
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Ing. Karel Volf, předseda sboru jednatelů
ve věcech technických oprávněn k jednání: Robert John, DiS
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 93177

dále je „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně také jen jako „účastníci Dodatku č. 1“ nebo také jen „smluvní strany“)

2. Předmět dodatku

Předmětem tohoto dodatku je rozšíření plnění na stavbě o názvu „**Parkoviště P+R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa**“ a související úprava ceny díla. Předmětem tohoto dodatku je dále potvrzení doby, po kterou zhotovitel provádění díla oprávněně přerušil ve smyslu čl. 4 odst. 4.8 smlouvy a která se tak nezapočítává do lhůty pro dokončení díla (etap) dle čl. 4 odst. 4.1 smlouvy.

Dodatečné práce (měny předmětu díla) zahrnuté v dodatku č. 1 jsou realizovány v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, podle kterého se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, jelikož nemění celkovou povahu veřejné zakázky, její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a je nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.

7A

3. Změna předmětu plnění

Smluvní strany se s ohledem na výše uvedené dohody na následující změně předmětu plnění:
Změna původního plnění (oproti původnímu znění smlouvy č. 17/23/0015 – číslo objednatele a č. 23081537 – číslo zhotovitele) vychází ze změnových listů č. 01/2023 a 02/2023, které tvoří přílohy tohoto Dodatku č. 1.

Předmětem změny na podkladě změnového listu č. 01/2023 je změna typu parkovacího automatu, kdy původně měl být použit typ STRADA EVO 3 a smluvní strany sjednávají, že bude použit typ S5 – STREETSMART.

Předmětem změny na podkladě změnového listu č. 02/2023 je smluvními stranami sjednané rozšíření předmětu plnění o dodávku a montáž vodoměrné šachty pro napojení pítka umístěného v opěrné zdi u parkoviště. Ta nebyla předmětem původního řešení.

Ostatní části předmětu původní smlouvy zůstávají beze změn.

4. Cena díla

Smluvní strany se s ohledem na výše uvedené dohody na následující změně ceny díla v důsledku změny předmětu plnění:

cena dle původního znění smlouvy č. 17/23/0015 – číslo objednatel a č. 23081537 – číslo zhotovitele	42 946 738,12	Kč bez DPH
	9 018 815,01	DPH
	51 965 553,13	Kč včetně DPH
navýšení podle změnového listu 01/2023	87 000,00	Kč bez DPH
	18 270,00	DPH
	105 270,00	Kč včetně DPH
navýšení podle změnového listu 02/2023	95 127,38	bez DPH
	19 976,75	DPH
	115 104,13	včetně DPH
navýšení celkem (dle změnových listů 01/2023 a 02/2023)	182 127,38	Kč bez DPH
	38 246,75	DPH
	220 374,13	Kč včetně DPH
cena díla dle smlouvy na základě (tohoto) Dodatku č. 1	43 128 865,50	Kč bez DPH
	9 057 061,76	DPH
	52 185 927,26	Kč včetně DPH

Platební podmínky zůstávají beze změn.

5. Termíny

Smluvní strany tímto prohlašují, že doba, po kterou zhotovitel provádění díla v souvislosti s nepříznivými klimatickými podmínkami oprávněně přerušil ve smyslu čl. 4 odst. 4.8 smlouvy a která se tak nezapočítává do lhůty pro dokončení díla (etap) dle čl. 4 odst. 4.1 smlouvy, činí 50 kalendářních dnů. Tato hodnota je potvrzena v zápisech z kontrolních dnů stavby – zápis z 26. KD stavby je předmětem přílohy č. 3 tohoto Dodatku č. 1.

6. Všeobecná ujednání, doložky

Všechna ostatní ujednání původní smlouvy, nezměněná tímto Dodatkem č. 1, zůstávají v platnosti.

Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

Obě smluvní strany souhlasí, že tento Dodatek č. 1 může být zveřejněn na webových stránkách Statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.

Tento Dodatek č. 1 je uzavírán na základě usnesení z 6. Rady města Liberec č. 247/2024 ze dne 12.03.2024.

Smluvní strany berou na vědomí, že tento Dodatek č. 1 bude zveřejněn v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Tento Dodatek č. 1 nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Příloha č. 1 – schválený Změnový list č. 01/2023

Příloha č. 2 – schválený Změnový list č. 02/2023

Příloha č. 3 – zápis z 26. KD stavby

Na důkaz souhlasu s obsahem ujednání tohoto Dodatku č. 1 následují podpisy osob oprávněných za strany jednat:

V Liberci dne 16-04-

za objedna

primátor města

V 9.4.2024 dne

za zhotovitele

ch

Ing. Karel Volt
předseda sboru jednatelů

NÁVRH ZMĚNY				číslo : 01/2023	
Zhotovitel:		Metrostav DIZ s.r.o.			
Komu:		Statutární město Liberec		Datum: 19. 09. 2023	
Název akce: P+R Pastýřská, Liberec					
Způsob odeslání/ předání/datum:	poštou	E-mailem-	Faxem:	osobně	
		X		X	
Odkazy		na specifikaci:			
		na výkresy: ano			
		na rozpočtové podklady: ano			
		na jinou část smlouvy:			
Popis a zdůvodnění změny:					
1) Změna typu parkovacího automatu					
Z důvodu požadavku investora na sjednocení parkovacích automatů ve správě města bude provedena změna dodávky typu parkovacího automatu, původně typ STRADA EVO 3, změna na STREETSMART v počtu 3kusů.					
Důvod vícepráce/méně práce	záměr objednatele	chyba v projektové dokumentaci	chyba zhotovitele	vyšší moc	jiné okolnosti
	X				X
Počet připojených listů výkresů změny: 1					
Ocenění změny:					
Celkem 87 000Kč + DPH					
Nově navržená změna sjednané ceny díla 43 033 738,12 Kč + DPH			Změna času plnění:		
Navrhovanou změnou dojde k navýšení / ponížení rozpočtu o částku: 87 000 Kč bez DPH. Cena víceprací podle tohoto Změnového listu činí 87 000 Kč bez DPH, tj. 0,2% nabídkové ceny. Cena méněprací podle tohoto Změnového listu činí 0 Kč bez DPH, tj. 0% nabídkové ceny.					
Počet připojených listů specifikací (změnový rozpočet): 1					
Zástupce zhotovitele:					
Zhotovitel vypracoval tento Změnový list včetně příloh a prohlašuje, že všechny uvedené údaje jsou pravdivé.					
Robert John, DiS.			Podpis..... Datum		

PŘIJETÍ ZMĚNY

Posouzení změny:

Komentář ke způsobu stanovení ceny a její přiměřenosti:

Cena byla stanovena dle položek z rozpočtu ze SOD

1)

Odůvodnění dodatečných stavebních prací – nepředvídatelné stavební práce (§ 222 odst. 6 ZZVZ)

- nedojde ke změně zhotovitele
- potřeba víceprací / méněprací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel (objednatel) jednající s náležitou péčí nemohl předvídat
- vícepráce / méněpráce nemění celkovou povahu původní veřejné zakázky
- hodnota součtu absolutních hodnot všech realizovaných více- a méněprací v rámci této stavby, realizovaných v tomto režimu, nepřekročí 50 % ceny sjednané ve smlouvě původní veřejné zakázky a současně celkový cenový nárůst související s vícepracemi dle § 222 odst. 5 a 6 ZZVZ při odečtení méněprací, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % ceny sjednané ve smlouvě původní veřejné zakázky (pozn. do tohoto limitu není třeba započítávat změny de minimis ve smyslu § 222 odst. 4 ZZVZ ani záměnu položek soupisu stavebních prací ve smyslu § 222 odst. 7 ZZVZ)

Stanovisko projektanta (AD):

Projektant souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / zamítnutí změny

Ing. Jan Rosina

Podp

Datum 7.11.23

Potvrzení o převzetí Návrhu změny TDI:

TDI souhlasí s finančním dodatkem a předkládá investorovi k přijetí.

Tomáš Horyna

Podpis

Datum 7.11.23

Zástupce objednatele:

Objednatel posoudil finanční dodatek.

Ing. Filip Poříz

Podp

Datum

Toto **Přijetí změny** (dále jen "**PZ**") je dokladem posouzení změny. Zhotovitel předložil doklady potřebné k přijetí / zamítnutí návrhu změny a tyto doklady byly posouzeny jako oprávnující / nevyhovující k provedení změny. K zadání dodatečných stavebních prací / méněprací, které jsou předmětem výše popsané změny, dojde až po podpisu dodatku k SoD. Dodatek může být zpracován souhrnně pro více Změnových listů. V případě, že zhotovitel vynaložil náklady na provedení změny, jdou tyto k jeho tíži do doby podpisu dodatku SoD oběma smluvními stranami.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

22-136 PARKOVISTÉ PASTÝŘSKÁ ULICE - KOMUNIKAČNÍ PROPOJENÍ UL. PASTÝŘSKÁ - III. ETAPA
III PARKOVISTÉ PASTÝŘSKÁ ULICE - KOMUNIKAČNÍ PROPOJENÍ UL. PASTÝŘSKÁ - III. ETAPA
131.1. PARKOVISTE
131.1.A PARKOVISTE - ZPŮSOBILÉ VYDAJE HLAVNI

Cena: 500

Kód položky		Název položky	MJ	Množství	Cena		Cena celková					
					Jednotková	Celková	Jednotková	Celková	Jednotková	Celková	Jednotková	Celková
					11	12	13	14	15	16	17	18
43	750851	PARKOVACÍ SYSTÉM - PARKOVACÍ A MÍKOVACÍ AUTOMAT	KUS	3 000	2 20 000 00 Kč	660 000 00 Kč	349 000 00 Kč	747 000 00 Kč	270 000 00 Kč	660 000 00 Kč	29 000 00 Kč	87 000 00 Kč
KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ, VČETNĚ KOTVENÍ - dle schváleného systému SML PŘESNÝ TYP A TVAR PODLEŽÁ SCHVÁLENÍ ZÁSTUPCE INVESTORA 1. Položka obsahuje – dodávku specifikovaného bloku/zřízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zřízení – opravu a vyladění – kompletní montáž specifikovaného bloku/zřízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obložky, náklady na mzdy a příslužné (průměrná) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.												

Parkovací automat STREETSMART



Uživatelské rozhraní:

Dotyková technologie

Displej

kapacitní dotykové zesílené sklo o tloušťce 6 mm (IK10) – intuitivní uživatelské rozhraní
grafický 9,7" barevný displej: 1024(š) x 768 (v)
intenzita světla: 552cd/m²
automatické adaptivní podsvícení
antireflexní provedení

Operační systém:

Aplikace&data

operační systém: Windows

Komunikace:

4G

LAN

Typ dat

podporováno v certifikovaných zemích
podporováno (pouze síť)
transakce, tarify, parametry, software,
OS, statistiky, alarmy, parkovací práva

Tiskárna:

Termotisk

Lístky

horizontální/vertikální tisk
text a logo
8 bodů (mm) na řádek
448 bodů (mm) na sloupek
papírové nebo samolepící lístky
standardní nebo prémiová kvalita
(dlouhá životnost/vysoká odolnost)
počet lístků na roli: max. 6 500 ks
velikost: 60(š) x 70(d) mm – (2.36" x 2.76")

Připojení:

Síť

Solární panel

Baterie

230 V

30 W solární panel

42Ah, 12 VDC

ClickPark s.r.o.

Malešická 2679/49, 130 00 Praha 3

tel. +420 224 311 763, 222 266 800 ■ e-mail: obchod@clickpark.cz

www.clickpark.cz ■ www.zavory.net

Bezhotovostní platby:

A1000 bezkontaktní	PCI PTS 4.1 Level 1
Anténa	EMV bezkontaktní - Level 1 EMV bezkontaktní 2 v2.5 (vstupní bod, C2/Visa, C3/MasterCard, C4/Amex)

Provozní podmínky:

Provozní teplota	-25°C až +55°C (-77°F to +131°F) zaručena po dobu 24 hodin
Skladovací teplota	-40°C až +70°C (-104°F to +158°F) zaručeno po dobu 16 hodin
Relativní vlhkost	až 95 % relativní vlhkosti při 55°C (131°F)
Recyklovatelnost	od 80 % do 95 % v závislosti na dostupných možnostech (ISO 22628) Evropská směrnice – 2011/65 RoHS and 2012/19

Ostatní:

Klimatický balíček	ochrana zásobníků mincí a lístků kompatibilní s většinou PA
Základový rám	výkop s podstavcem
Kotvení	plochý povrch s podstavcem/bez podstavce
1D-2D	
Čtečka QR kódů	

Rozměry (tělo PA + podstavec):

Rozměr (vxšxd)	1.714 x 475 x 383 mm (se 30W solárním panelem)
Váha	90 kg – 198 lb baterie 42Ah: 13,8 kg – 30,42 lb
Konstrukce	anti-korozní & anti-graffiti potažená ocel EN 12414
Normy	bezpečnost: IP24D & IK9 to IK10 výběr mincí: DTG07131 (EN14450 Level2) ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 18001

Hotovostní platby:

Mincovník
patentovaný mincovník poháněný motorem
akceptuje zároveň 14 druhů mincí/ tokenů
technologie infračervená/magnetická detekce

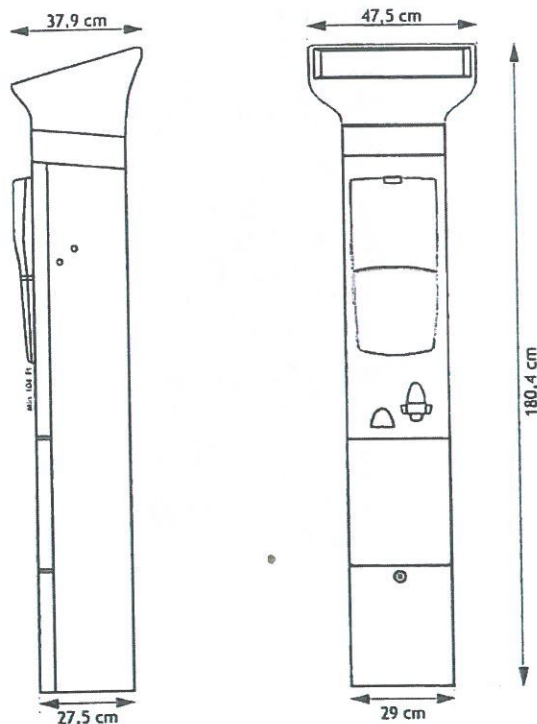
Výběry

vyměnitelný výběrový box Rapide
kapacita: 4,6 litrů – max. 2700 mincí
prázdný box: 1,6 kg – 3.53 lb

výběrový box:
kapacita: 2600 mincí
výběrový kanvstr:
kapacita: 5,8 litrů

Bezpečnost:

Zámky
mechanické nebo elektronické
zamykání horních a spodních dveří
identifikace prostřednictvím výběrového
či elektronického klíče
zvýšené pancéřování
detektor útoků s více senzory:
detekce vibrací a náklonu
zesílené zámky

Další ochrana

ClickPark s.r.o.

Malešická 2679/49, 130 00 Praha 3

tel. +420 224 311 763, 222 266 800 ■ e-mail: obchod@clickpark.cz

www.clickpark.cz ■ www.zavory.net

NÁVRH ZMĚNY				Číslo : 02/2023	
Zhotovitel:		Metrostav DIZ s.r.o.			
Komu:		Statutární město Liberec		Datum: 3.12.2023	
Název akce: P+R Pastýřská, Liberec					
Způsob odeslání/ předání/datum:	poštou	E-mailem-	Faxem:	osobně	
		X		X	
Odkazy		na specifikaci:			
		na výkresy: ano			
		na rozpočtové podklady: ano			
		na jinou část smlouvy:			
Popis a zdůvodnění změny:					
1) Dodávka a montáž vodoměrné šachty- zajištění zdroje pro pítko Vzhledem k tomu, že v této etapě bude provedeno pítko v opěrné zdi, je nutné realizovat vodoměrnou šachtu tak, aby mohlo být pítko napojeno na vodovodní řad a byla zajištěna jeho funkčnost.					
Důvod vícepráce/méně práce	záměr objednatele	chyba v projektové dokumentaci	chyba zhotovitele	vyšší moc	jiné okolnosti
					X
Počet připojených listů výkresů změny: 1					
Ocenění změny:					
Celkem 95 127,38 Kč + DPH					
Nově navržená změna sjednané ceny díla 43 128 865,5 Kč + DPH			Změna času plnění:		
Navrhovanou změnou dojde k navýšení / snížení rozpočtu o částku: 95 127,38 Kč bez DPH. Cena víceprací podle tohoto Změnového listu činí 95 127,38 Kč bez DPH, tj. 0,22% nabídkové ceny. Cena méněprací podle tohoto Změnového listu činí 0 Kč bez DPH, tj. 0% nabídkové ceny.					
Počet připojených listů specifikací (změnový rozpočet): 1					
Zástupce zhotovitele:					
Zhotovitel vypracoval tento Změnový list včetně příloh a prohlašuje, že všechny uvedené údaje jsou pravdivé.					
Robert John, DiS.		Podpis: 		Datum 8.12.2023	

PŘIJETÍ ZMĚNY

Posouzení změny:

Komentář ke způsobu stanovení ceny a její přiměřenosti:

1) Odůvodnění dodatečných stavebních prací (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

- nedojde ke změně zhotovitele
- potřeba víceprací / méněprací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel (objednatel) jednající s náležitou péčí nemohl předvídat
- vícepráce / méněpráce nemění celkovou povahu původní veřejné zakázky
- hodnota součtu absolutních hodnot všech realizovaných více- a méněprací v rámci této stavby, realizovaných v tomto režimu, nepřekročí 50 % ceny sjednané ve smlouvě původní veřejné zakázky a současně celkový cenový nárůst související s vícepracemi dle § 222 odst. 5 a 6 ZZVZ při odečtení méněprací, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % ceny sjednané ve smlouvě původní veřejné zakázky (pozn. do tohoto limitu není třeba započítávat změny de minimis ve smyslu § 222 odst. 4 ZZVZ ani záměnu položek soupisu stavebních prací ve smyslu § 222 odst. 7 ZZVZ)

Stanovisko projektanta (AD):

Projektant souhlasí s uvedenými údaji a zdůvodněním a předkládá investorovi k přijetí / zamítnutí změny

Ing. Jan Rosina

Podpis



Datum

11.12.2023

Potvrzení o převzetí Návrhu změny TDI:

TDI souhlasí s finančním dodatkem a předkládá investorovi k přijetí.

Ing. Petr Hofmann

Podpis

Quality Management
11
QM-40, s.r.o., IČO: 09686380
Liberec, Soukeníkovo náměstí 669/2a
www.qualitymanagement.cz

Datum

8.12.2023

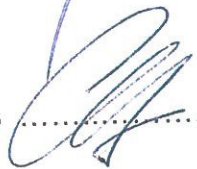
Zástupce objednatele:

Objednatel posoudil finanční dodatek.

Ing. Václav Vít

**STATUTÁRNÍ MĚSTO
LIBEREC**
Odbor dopravních staveb
1

Podpis



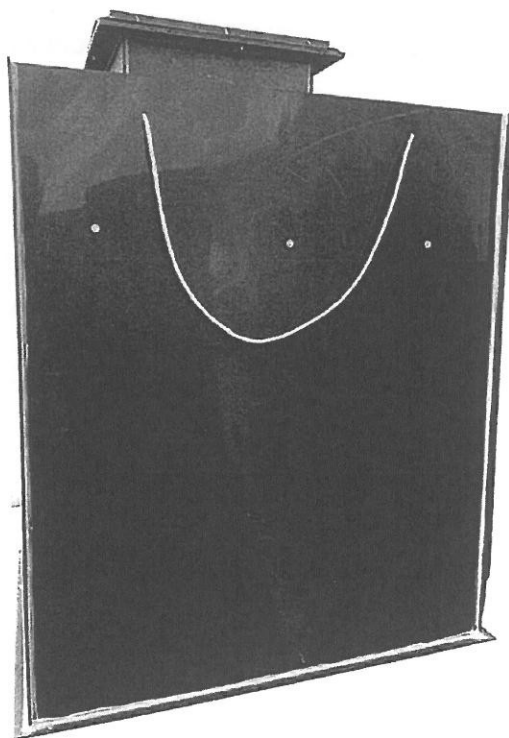
Datum

11.12.23

Toto **Přijetí změny** (dále jen "PZ") je dokladem posouzení změny. Zhotovitel předložil doklady potřebné k přijetí / zamítnutí návrhu změny a tyto doklady byly posouzeny jako opravňující / nevyhovující k provedení změny. K zadání dodatečných stavebních prací / méněprací, které jsou předmětem výše popsané změny, dojde až po podpisu dodatku k SoD. Dodatek může být zpracován souhrnně pro více Změnových listů. V případě, že zhotovitel vynaložil náklady na provedení změny, jdou tyto k jeho tíži do doby podpisu dodatku SoD oběma smluvními stranami.



🏠 (/) / Vodoměrné šachty (/kategorie/vodomerne-sachty/)
/ Hranaté (/kategorie/vodomerne-sachty/hranate/)
/ Vodoměrná šachta AK-VODO 120/90/150 PB/SV



(/userdata/cache/images/storecards/05.01.01.34/900/AK-VODO%20PB_SV.jpg)

Vodoměrná šachta AK-VODO 120/90/150 PB/SV

Popis

Vodoměrná šachta slouží k osazení vodoměru a příslušných armatur na domovní přípojce tak, aby byly snadno přístupné. Standardně jsou stěny osazeny prostupy pro vodovodní potrubí dle nákresu nebo dle dohody se zákazníkem.

AK-VODO PB (PB/SV) – dvouplášťové skelet nádrže vyrobené z polypropylénu, plnící funkci ztraceného bednění. Skelet je v meziplášti z výroby opatřený fixovanou betonářskou výztuží a je zcela připraven k vybetonování. Na místě instalace je meziplášť vybetonován a plastový skelet potom zabezpečuje dokonalou ochranu betonu před působením vnějších vlivů z vnější i vnitřní strany nádrže a dokonalou vodotěsnost nádrže.

Šachta je vyráběna ve dvou variantách odlišujících se z hlediska konstrukce ve vztahu k možnému zatížení.

... PB – dvouplášťová verze pro vybetonování

... PB/SV – dvouplášťová verze pro vybetonování určená pro spodní vodu



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 22-136 PARKOVISTĚ PASTÝŘSKÁ ULICE - KOMUNIKAČNÍ PROPOJENÍ UL. PASTÝŘSKÁ - III. ETAPA
Objekt: III PARKOVISTĚ PASTÝŘSKÁ ULICE - KOMUNIKAČNÍ PROPOJENÍ UL. PASTÝŘSKÁ - III. ETAPA
Objekt: 131.1 PARKOVISTĚ
Rozpočet: 131.1. C PARKOVISTĚ - NEZPŮSOBILÉ VYDAJE

Cena SOD

95 127,38

Pol. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Vícepráce	
						Jednotková	Celkem	Množství	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10	11	12
1	014101 b		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,000	200,00	0,00	12,50	2 500,00
			12,5						
5	131451204		Hloubení zapážených jam a zářezů strojné s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádů 2,5*2,5*2	M3	0,000	600,00	0,00	12,50	7 500,00
10	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku.	M3	0,000	200,00	0,00	12,50	2 500,00
4	17120 b		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	20,80	0,00	12,50	261,63
5	18110		UPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	0,000	30,00	0,00	6,25	187,50
			2,5*2,5						
24	451541111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šlákodrtě 0-63 mm	M3	0,000	600,00	0,00	0,94	750,00
			6,25*0,15						
29	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železobetonu v otevřeném výkopu desky pod 6,25*0,15	M3	0,000	4 000,00	0,00	0,94	3 750,00
			6,25*0,15						
31	452368113		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	T	0,000	42 000,00	0,00	0,04	1 575,00
			Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505						
			změna hmotnost 40 kg/m3 0,09375*0,040=0,0375 [A]						
17	58344171		šlákodrt frakce 0/32	T	0,000	500,00	0,00	16,95	8 475,00
			8,475*2						
16	174101101		Zásep sypáním z jakéhokoli horniny strojné s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním 12,5-0,9375-0,9375-2,15	M3	0,000	150,00	0,00	8,48	1 271,25
45	699104112		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	KUS	0,000	1 357,00	0,00	1,00	1 357,00
	Nová								
			Vodometná samonosná šachta 1,2*1,9 plastová s vnějšími ztužujícími žebry	kpl	0,000	65 000,00		1,00	65 000,00

Výsledek z TZ

7.1 Uložení potrubí

Pro připojované pitko je navržena oválná plastová samonosná vodometná šachta s vnitřním průměrem 1,2 m a světlou výškou 1,9 m. Šachta bude opatřena vnějšími ztužujícími žebry. Vstupní komín bude o průměru 0,6 m a výšce 0,3 m. Zakrytí bude provedeno plastovým poklopem DN600. Pod vstupním komínem bude umístěn žebřík, popř. stupadla. Zaústění potrubí do šachty je řešeno systémovou průchodkou pro potrubí PE32.

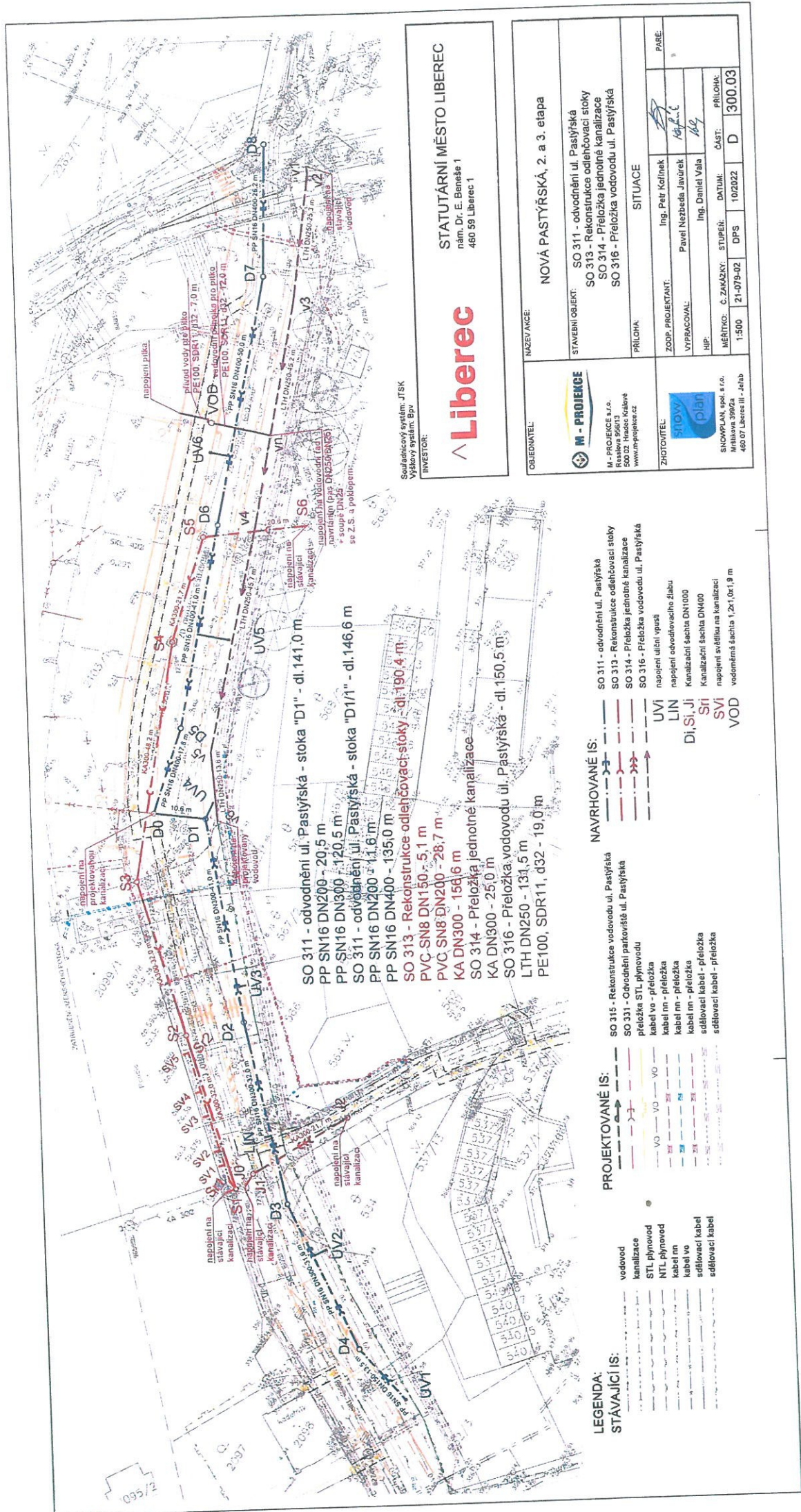
Vodometná šachta bude osazena na podkladní betonovou desku tl. 150 mm z betonu C 25/30 vyztuženou KARI sítěmi.

Rozklad položky

Vodometná samonosná šachta 1,2*1,9 plastová s vnějšími ztužujícími žebry	kpl	1,000	65 000,00
Přizpůsobení cesty-nádrž	kus	1,000	39 000,00
Přizpůsobení cesty-Poklop DN 600 pro dané zatížení(D400), změna umístění parkovací stání	kus	1,000	5 800,00
Montáž VS+betonová dvouplášť	hod	6,000	2 756,00
Beton C25/30 včetně dopravy	kpl	1,000	5 500,00
Geodet. vyřízení, geotechnik posouzení základové spáry	kus	1,000	2 500,00
celkem PV			65 556,00
kalkulační vzorec: PN*1,17			
5%SR + 6%VR + 6%Z	%	17%	9 444,52

Cena celkem odbýt

65 000,52



Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: BpV

INVESTOR:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC
nám. Dr. E. Beneše 1
460 59 Liberec 1



NAZEV AKCE:

NOVÁ PASTÝŘSKÁ, 2. a 3. etapa

OBJEDNATEL:



M - PROJEKCE s.r.o.
Resolova 560/3
500 02 Hradec Králové
www.m-projeke.cz

ZHOTOVITEL:



SNOUP plan s.r.o.
Mládežnická 396/2a
460 07 Liberec III - Jeřáb

- NAVROVANÉ IS:
- SO 311 - odvodnění ul. Pastýřská
 - SO 313 - Rekonstrukce odlehčovací stoky
 - SO 314 - Přeložka jednotné kanalizace
 - SO 316 - Přeložka vodovodu ul. Pastýřská
 - napojení uliční vpusť
 - napojení odvodňovacího žlabu
 - Kanalizační šachta DN1000
 - Kanalizační šachta DN400
 - napojení světlů na kanalizaci
 - vodotěsná šachta 1,2x1,0x1,9 m
- UVI
LIN
Di, Si, Ji
Svi
VOD

PROJEKTOVANÉ IS:

- SO 315 - Rekonstrukce vodovodu ul. Pastýřská
- SO 331 - Odvodnění parkoviště ul. Pastýřská
- přeložka STL plynovodu
- kabel vo - přeložka
- kabel nn - přeložka
- kabel nn - přeložka
- sčítací kabel - přeložka
- sčítací kabel - přeložka

LEGENDA:
STÁVAJÍCÍ IS:

- vodovod
- kanalizace
- STL plynovod
- NTL plynovod
- kabel nn
- kabel vo
- sčítací kabel
- sčítací kabel

„Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

Kontrolní dne č.26

Stavba: „Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

Datum konání: **26.2.2024**

Objednatel: Statutární město Liberec
 Zastoupený: QM-4C s.r.o.
 Zhotovitel: Metrostav DIZ s.r.o.
 Místo: Liberec
 Účastníci: dle prezenční listiny

	Zápis	termín	odpovídá	plnění
1/1	21.8.2023 Objednatel předal zhotoviteli a zhotovitel převzal staveniště, viz samostatný Zápis o předání a převzetí staveniště zhotoviteli. Dokončení I a II etapy stavby dle SOD je do 153 dnů od předání staveniště zhotoviteli, tj. 21.1.2024. Zhotovitel upozornil na 14. kontrolním dnu 27.11.2023 na nepříznivé klimatické podmínky. Práce byly přerušeny zápisem do SD. Po 14 dnech zhotovitel znovu zahájil práce a upozornil na překážku v provádění prací - nutnost přeložit plynovod mimo SoD. Celé a kompletní dílo bude zhotovitelem dokončeno ve lhůtě maximálně 214 kalendářních dnů ode dne předání staveniště tj. do 22.3.2024. HMG bude průběžně aktualizován dle skutečnosti. Na základě nepříznivých klimatických podmínek (28.11.-8.12. , 22.12.-3.1., 6.1.-14.1.) se termín dokončení stavby ke 14.1.2024. prodlužuje o 30 dnů. K 21.1.2024 se termín prodlužuje o dalších 7 dní. K 28.1.2024 se termín posunuje o dalších 7 dní. 29.1.2024 byla stavba znovu zahájena. 7.2.2024 byla stavba z důvodu nepříznivých klimatických podmínek přerušena, stavba byla znovu zahájena 12.2.2024. Termín dokončení se posunuje o 5 dní. 22.2.2024 byla stavba na jeden den z důvodu nepříznivých klimatických podmínek přerušena. Termín dokončení se posunuje o 1 den. TDS žádá zhotovitele o předložení aktualizovaného harmonogramu. Termín do 8.1.2024. Splněno TDS žádá zhotovitele o předložení aktualizovaného harmonogramu před zahájení prací. TDS žádá zhotovitele o předložení aktualizovaného harmonogramu prací.	21.1.2024 27.2.2024 5.3.2024 10.3.2024 11.3.2024 22.3.2024 28.4.2024 5.5.2024 12.5.2024 13.5.2024 8.1.2024 Před zahájením práce 30.1.2024 20.2.2024 28.2.2024	Zhotovitel Zhotovitel Zhotovitel	
1/4	Zhotovitel předloží objednateli seznam poddodavatelů a seznam bude průběžně aktualizovat a zasílat e-mailem ke schválení.	05.10.2023	zhotovitel	

„Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

1/5	Zhotovitel je povinen nechat si vytyčit veškeré inženýrské sítě před zahájením prací a dbát na pravidla prací v ochranných pásmech v souladu s SoD a platnými předpisy.	průběžně	zhotovitel	
1/6	Zhotovitel zajistí všechny nezbytné zkoušky, atesty, revize a další požadavky k prokázání řádného provedení díla dle uzavřené SoD č. 17/23/0015	průběžně	zhotovitel	
1/10	Objednatel a zhotovitel se dohodli, že bude veden pouze jeden stavební deník v souladu s SoD.	info	Zhotovitel/objednatel	
1/15	Zhotovitel upozorňuje objednatele, že se na staveništi vyskytuje směsný odpad. Zhotovitel v této fázi nebude nárokovat vícepráce	info	zhotovitel	
8/2	KOO BOZP požaduje dodržovat plán BOZP a průběžně kontrolovat oplocení.	Trvale	Zhotovitel	
8/3	TDS požaduje oplocit stavbu v navazujících úsecích stavby směrem k Tržnímu náměstí v místech provádění přeložek sítí. TRVÁ, zhotovitel zajistí oplocení a jeho průběžnou kontrolu.	Průběžně	Zhotovitel	
10.1	Policie ČR požaduje zachovat minimálně jeden výjezd od budovy, kde sídlí.	info	zhotovitel	
10.3	Bude provedeno nové usazení billboardu. Geodet vytyčí hranice pozemků a následně na svolané schůzce za účasti ing. Poříze a majitele pozemku se rozhodne, jak dále postupovat. Plakátovací plocha – je v řešení, proběhne schůzka zástupců MML s firmou Rengl a majitelem pozemku. Plocha stála částečně nelegálně na pozemku MML. Jednání proběhlo, bude umístěn otočný přenosný billboard, umístění bude navazovat na linii stromů. Objednatel upřesní i s ohledem na rozhledové poměry.	info	zhotovitel	
11.4	Zhotovitel a objednatel se dohodli, že cibuloviny budou vysázeny až na podzim 2024 v rámci následné péče	info	zhotovitel	
12.1	PČR upozorňuje na průběžné udržování DIO	trvale	Zhotovitel	
17.3	TDS požaduje provést asfaltové zálivky podél obrubníků a v místě napojení asfaltů dle ČSN. Dále požaduje předložit zkoušky asfaltových směsí dle TKP7	Do předání díla	zhotovitel	
18.1	Schody u opěrné zdi nejsou mezi jednotlivými stupni zajištěny proti zatékání vody, rovněž tak mezi opěrnou zdí a schody. TDS žádá utěsnit je vhodným tmelem. Před samotnou realizací předloží zhotovitel návrh řešení k odsouhlasení TDS.	Do předání díla	zhotovitel	
18.2	TDS upozorňuje zhotovitele na nutnost provést opravu zatmělení dilatační spáry OZ, u schodů je odlepená	Do předání díla	zhotovitel	
18.3	TDS upozorňuje zhotovitele na poškozenou opěrnou zeď v dilatační spáře a póry v betonu. Před samotnou realizací sanace OZ předloží zhotovitel návrh řešení k odsouhlasení TDS.	Do předání díla	zhotovitel	
18.4	TDS žádá zhotovitele o předložení návrhu na odstranění kaluže na nově položeném asfaltovém povrchu. Velikost cca 2m², hloubka cca 2cm. Před samotnou realizací opravy předloží zhotovitel návrh řešení k odsouhlasení TDS.	Do předání díla	zhotovitel	
19.1	Dne 8.1.2024 došlo k odpojení nových lamp VO na Tržním náměstí.	info		
21.1	Finalizace barvy zábradlí (kovářská čern). Předložen vzorek, který byl odsouhlasen. Vzorek je uložen u zhotovitele	info		
21.2(4,5)	Zábradlí na schodech bude vyrobeno z materiálu, který má průřez 20/40, vnější zábradlí bude mít navíc střední	info		

„Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

	vodící příčli pro přidržování dětí. Byla odsouhlasena změna tvaru zakončení zábradlí. Kotvení zábradlí do schodu dle výrobce schodů musí být minimálně 80mm od kraje schodu! Páteřní zábradlí na opěrné zdi bude dokončeno do 29.2.2024. Následně bude zaměřena směrová a výšková úprava schodišťového zábradlí. Zhotovitel předloží VTD. Investor požaduje na uchycení zábradlí použít kloboukové nerezové matice DIN 1587 KD 19.2.2024: požadavek trvá, na závitových tyčích jsou v této chvíli matice DIN 934 (šestihranné)			
21.3	Byla odsouhlasena baterie na pítko „PETIT SC art. 021360699“ značky SCHELL	info		
22.1	Zhotovitel požaduje předložit umístění sběrných nádob na Tržním náměstí do doby celkové revitalizace tohoto náměstí. Splněno. Nový úkol: Zhotovitel přesune kontejnery na kolmé stání u ostrůvku. Investor bude informovat společnost (-i) zajišťující svoz odpadu o novém umístění kontejnerů na tříděný odpad. Ing. Poříz (SML) na dnešním KD informoval, že připravuje požadavek na TSML. Byl stanoven nový termín. Na KD č.26 26.2.2024 Ing. Jandourek zajistil přemístění nádob na tříděný odpad	5.2.2024 6.2.2024 7.2.2024 23.2.2024 26.2.2024	Ing. Poříz Zhotovitel Ing. Poříz	
22.2	TDS žádá zhotovitele o provedení kontroly svislosti stožárů VO. Probíhá.	5.2.2024	zhotovitel	
23.2	TDS upozorňuje na poškozený ochranný rám VO před lakováním. Žádá zhotovitele o nápravu.	Do předání díla	zhotovitel	
23.4	Zhotovitel nebude za leden vystavovat fakturaci	info	zhotovitel	
23.5	Zhotovitel urguje u investora zajištění, projednání a schválení dodatku k SoD. Stanoven nový termín	Neprodleně 16.2.2024 26.2.2024	Ing. Poříz	
24.1	Investor požaduje za linkou dlažby patku širokou maximálně 15cm a úklid celého středového žlábků. Splněno Ve středovém pásu bude doplněn substrát + hydrogel + tabletové hnojivo. Na KD č. 26 konstatován stále nedokončený úklid a neoříznutá patka! TDS žádá o neprodlené dokončení. Ztracené bednění, které zhotovitel umístil do středového žlábků, je v rozporu s platnou PD. Po diskuzi na stavbě investor připouští ponechat ztracené bednění tak, jak je zabetonované, ale požaduje na čelech provést odstranění betonu pod tímto bedněním. Následně podsypat substrátem + hydrogelem + tabletami. Po opětovném úklidu středového žlábků zhotovitel osloví paní Miriam Janů nebo TDS k převzetí. Následně zhotovitel dosype do středového žlábků substrát + hydrogel + tabletové hnojivo. Vše závěrem zasype dle PD kamenem (znělec) z lomu Tachov, odsouhlaseným investorem.	Neprodleně Neprodleně 4.3.2024	Zhotovitel Zhotovitel Zhotovitel	Splněno,
25.1	Na dnešním KD dohodnuto: výška obrubníků v délce 4m + 1m na každou stranu, náběh u „BUNKRU“ bude 5cm. Konstrukce pod obrubníky bude dle návrhu projektanta ing. Janků. Splněno- ing Janků zaslal detail sjezdu k „BUNKRU“ – Splněno, vypouští se	Neprodleně	Ing. Janků	

„Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

	Ne dnešním KD byly dohodnuty nové konstrukce a výška nášlapu 2cm. Konečné řešení zašle ing. Janků e-mailem. Je nutné dořešit: Miriam Janů se na změnu řešení podívá z pohledu případného zásahu do stukturálního substrátu. Splněno, viz e-mail zaslaný 21.02.2024 14:15 Vzhledem ke snížení obruby na nášlap +50 mm je nutné umístit varovný a hmatný pás podél snížené obruby (jsme méně jak 8 cm výškového rozdílu). Viz zadání pro projektanta ing. Janků.	27.2.2024	ing. Janků	
	Je nutné dořešit: Miriam Janů se na změnu řešení podívá z pohledu případného zásahu do stukturálního substrátu. Splněno, viz e-mail zaslaný 21.02.2024 14:15 Vzhledem ke snížení obruby na nášlap +50 mm je nutné umístit varovný a hmatný pás podél snížené obruby (jsme méně jak 8 cm výškového rozdílu). Viz zadání pro projektanta ing. Janků.	26.2.2024	Miriam Janů	
25.2	Je nutno zbudovat odlehčovací stoku (není součástí této projektové dokumentace) - probíhá pod chodníkem a vjezdem na parkoviště. Tyto jsou součástí stávající stavby „Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“. TDS žádá zhotovitele o předložení ZL na tuto přeložku. V případě neschválení ze strany investora bude stavba dokončena dle platné projektové dokumentace. Při realizaci další etapy bude však nutné již dokončenou část stavby rozbourat a znovu zbudovat (vícenáklady v další etapě). Odlehčovací stoka se v této fázi projektu nebude realizovat. Vypouští se.	26.2.2024	Zhotovitel	Vypouští se.
		informace	investor	
25.3	1. schodišťový stupeň není proveden jako stupeň, ale je proveden jako jalový stupeň, dlažba pod schodištěm je tedy výše a pítka ve stěně je nízko nad terénem. Provedení schodiště neodpovídá PD. TDS žádá zhotovitele o prověření a návrh řešení. Nesplněno, nový termín!	23.2.2024	zhotovitel	
		1.3.2024		
25.4	Při odstraňování zásypu v místě nové konstrukce ve výjezdu na Tržní náměstí směrem k bazénu, zhotovitel zjistil přítomnost asfaltů a betonů, v rozsahu: 1/ betony 8x13x0,15=15,6m³ 2/ asfalty 10x6x0,2=12m³ Zhotovitel zpracuje cenovou kalkulaci (ZL)	informace	zhotovitel	

Nové úkoly

26.1	Výkop pro umístění platanu je nutné ještě prohloubit a vysypat drenážním kamenivem tak, aby v prostoru výstavby nestála voda.	Před výsadbou	zhotovitel	
26.2	Původní zábradlí v ulici Ruská bude ukončeno v úrovni původního přechodu na nový chodník	Při realizaci	zhotovitel	
26.3	TDS upozorňuje zhotovitele aby při pracovní činnosti dbal na dodržování ochrany stromů dle projektové dokumentace. Každý poškozený kořen nad ø3cm bude rovně uříznut a ošetřen.	Neprodleně. Při realizaci	zhotovitel	
26.4	TDS žádá majitele „BUNKRU“ Radka Martínka, aby si projednal s Městem věcné břemeno na příjezdovou komunikaci.		Radek Martínek	

A. Kontrola souladu postupu prací s časovým harmonogramem:

- Harmonogram je dodržován.

B. Stav fakturace a kontrola souladu s finančním harmonogramem:

fakturace	bez DPH
-----------	---------

„Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

celková cena dle SoD	42 946 738,12	Č. faktury	od zahájení do konce sledovaného období bez DPH	zbývá k fakturaci dle SoD bez. DPH
SoD základní rozpočet	1 203 458,45	2308300456 08/2023	1 203 458,45	41 743 279,67
SoD základní rozpočet	7 812 983,12	2308300522 09/2023	9 016 441,57	33 930 297,30
SoD základní rozpočet	5 889 454,03	2308300609 10/2023	14 905 895,60	28 040 843,26
SoD základní rozpočet	5 660 299,13	2308300728 11/2023	20 566 193,98	22 380 544,13
VCP provizorní komunikace	453 992,00	2308300683 11/2023	Mimo SoD	Mimo SoD
SoD základní rozpočet	8 166 718,35	2308300799 12/2023	28 915 040,45	14 213 825,05
ZL č. 1 (87 000,00) a ZL č. 2 (95 127,38)	182 127,38	2308300800 12/2023	28 915 040,45	14 213 825,05

C. Informace o prováděných pracích na stavbě (rozestavěnosti):

- Pokládka obrubníků
- Pokládka dlažby

D. Výhled předpokládaných prací na dalších 7 dní:

- Pokládka obrubníků
- Pokládka dlažby

E. Stav předkládání a schvalování Změnových listů a smluvních dodatků:

- ZL č. 1 Parkovací automat – **schválen, záruka je 2 roky**
- provizorní komunikace Pastýřská – **schváleno**
- ZL č. 2 Dodávka a montáž vodoměrné šachty-pítka – **schváleno**

F. Vzorkování:

Zhotovitel předložil vzorek k odsouhlasení

- Parkovací automat -STREETSMART barva mincovní šedá - **odsouhlaseno**
- Kamenné prvky :
 - bude použita polská žula – **odsouhlaseno**
 - na schodiště bude materiál světlé šedá polská žula - **odsouhlaseno**
 - Slepkové prvky – tmavá profilovka - kompozit Comcon - **odsouhlaseno**
 - Přídlažba – světlá kamenná (odsouhlaseno) – **odsouhlaseno**
- Mobiliář:
 - Lavičky MMcité – provedení dle PD barva dřeva Jatoba bez oleje, podnož barva RAR 7016 – **odsouhlaseno**,
 - Stojany – Liberecké provedení dle PD barva dřeva Jatoba bez oleje – **odsouhlaseno**
 - Info panel – obsah zajistí KAM - výrobce Streetpark viz předložené technické listy – **konec 10/2023**
 - Pítka – KAM dodá výkres pítka - zhotovitel následně zjistí možnosti dodání - **předáno**
 - Baterie na pítka bude „PETIT SC art. 021360699“ značky SCHELL- **odsouhlaseno**
 - Zábradlí – KAM zpracuje návrh provedení zábradlí - Kotvení bude provedeno na líc opěrné stěny - **trvá**
- Další prvky:
 - Pásovina – bude provedena jako zapuštěná - oc. pásovina bude zrušena kolem chodníku – bude řešeno v RDS – **odsouhlaseno**
 - Treláž – provedení dle PD - **odsouhlaseno**
 - Mříže u stromů – provedení pozink – **odsouhlaseno – zároveň pozinkováno a ochrana báze stromů kovářská čern**
 - Barva oc. prvků (mimo mříží u stromů) – bude provedeno v pozinku + 2x nátěr kovářská čern, číslo RAL dodá KAM - **odsouhlaseno**
 - Barva lamp na parkovišti bude RAL 7022 - **odsouhlaseno**
 - Barva lamp za opěrkou bude RAL 7030 – **odsouhlaseno**
 - Zásyp středových žlábků- kámen (znělec) z lomu Tachov – **odsouhlaseno**

V případě, že přímý účastník KD bude mít připomínky k textu uvedenému v zápise z KD, může své námítky uplatnit formou komentářů písemně na e-mailovou adresu, ze které mu byl zápis zaslán, a to nejpozději do 2 pracovních dní od doby, kdy zápis z KD obdrží. Neučiní-li tak, má se za to, že s textem zápisu z KD souhlasí bez výhrad.

Příští KD se uskuteční dne 4.3.2024 ve 14hod na staveništi

Zapsal: Tomáš Horyna, Ing. Petr Hofman, Aleš Bednář

**Tomáš
Horyna**

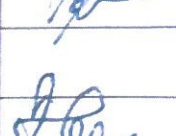
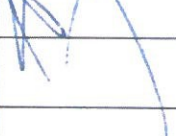
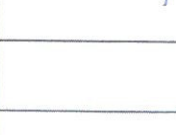
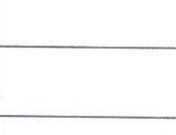
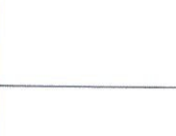
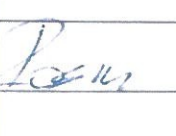
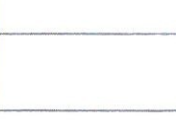
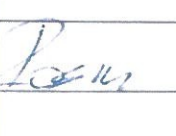
Digitálně podepsal
Tomáš Horyna
Datum: 2024.02.27
12:55:15 +01'00'

Prezenční listina

Akce : „Parkoviště P + R Pastýřská a ulice Nová Pastýřská 4. etapa“.

KONTROLNÍ DEN č. 26

Datum konání: 26.2.2024

Jméno	Organizace	Telefon	e-mail	Podpis
Ing. arch. Ing. Jiří Jandourek	SML	777 136 729	jandourek.jiri@magistrat.liberec.cz	
Ing. Filip Pořiz	SML	771 296 585	poriz.filip@magistrat.liberec.cz	
Ing. Václav Vít	SML	485 243 468	vít.vacla@magistrat.liberec.cz	
Kristýna Růžicková	SML	778 759 299	ruzickova.kristyna@magistrat.liberec.cz	
Martin Pochyla	SML	771 296 586	pochyla.martin@magistrat.liberec.cz	
Ing. Petr Hofmann	QM-4C	733 669 703	hofmann@qmanagement.cz	
Aleš Bednář	QM-4C	734 302 997	bednar@qmanagement.cz	
Tomáš Horyna	QM-4C	732 577 891	horyna@qmanagement.cz	
Robert John, DiS	Metrostav DIZ	724 305 860	robert.john@metrostavdiz.cz	
Jiří Hovorka	Metrostav DIZ	721 965 534	jiri.hovorka@metrostav.cz	
Kristýna Světlíková	Metrostav DIZ	731 047 330	kristana.svetlikova@metrostav.cz	
Petra Šťastná	QM-4C	606 961 102	stastna@qmanagement.cz	
Magda Pavlová	SVS	7219/9155	pavla.magdova@svs.cz	
Martin Jäger	SČVK	702 379 836	martin.jager@scvk.cz	
Karolína Jirsáková	SČVK	603 528 211	karolina.jirsakova@scvk.cz	
Jana Tomešová	Severočeská servisní a.s.	702 298 111	jana.tomesova@seservisni.cz	
Zbyněk Nýdrle	NÝDRLE	602 135 970	nydrle@nydrle-projekt.cz	
Ing. Jan Rosina	NÝDRLE	725510524	rosina@nydrle-projekt.cz	
Petr Kořínek	SNOWPLAN	603 864 491	pk@snowplan.cz	
Martin Zelinka	ASANO	736 751 933	zelinka@asano.cz	

Ing. David Pokorný	KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE LK	724 802 351	david.pokorny2@pcr.cz	
Por. Ing. František Chlouba	PČR-DILBC	725 997 759	frantisek.chlouba@pcr.cz	
Por. Mgr. Pavel Čech	PČR-DILBC		pavel.cerva@pcr.cz	
Miriam Janů	Atelier zahradní a Krajin. Architektury	777 558 187	miriam.janu@centrum.cz	<i>Janů</i>
Janků Vojtěch	SML	723 216 590	janku.vojtech@email.cz	<i>Janků</i>
Igor Bálik	IKDA s.r.o.	778 427 943	igor.balik@icloud.com	
Martin Müller	I	602 145 061	martin@martinmuller.cz	

majitel
 Radek MARTINEK
 BUNAR

R. MARTINEK
 603269990 @OUTLOOK.CZ *m/*