

Vysvětlení zadávací dokumentace 6

Identifikace veřejné zakázky

Název: Víceúčelový sportovní areál UKB – výběr zhotovitele stavby
Druh veřejné zakázky: Stavební práce
Druh zadávacího řízení: Otevřené řízení
Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00007530>

Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita
Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
Zastoupen: Mgr. Bc. Davidem Póčem, kvestorem

Na základě žádosti dodavatele/dodavatelů nebo z vlastního podnětu poskytuje zadavatel následující vysvětlení zadávací dokumentace.

Dotazy dodavatele č. 17

Dotaz 1)

K položkám níže, které se nacházejí v části ZTI u objektu haly potřebujeme doplnit informace:

1. K návrhu čistírny šedých vod potřebujeme znát: denní nátok, složení šedých vod (odkud se šedé vody sbírají), na co mají být využity a dostupné místo pro čistírnu. Stává se, že někdo označuje dešťovou vodu jako šedou, tak jestli úprava šedých vod není úprava dešťových vod.

2. K návrhu výměníku tepla potřebujeme znát: objem výměníku, denní nátok odpadní vody a maximální průtok studené vody.

92	K	724242R80	Úprava šedé vody, bude dodána jako technologický celek jedním výrobcem/dodavatelem. Specifikace úpravny viz PD	soubor	1,000
93	K	724242R90	Systém přehřevu TV, bude dodán jako technologický celek jedním výrobcem/dodavatelem. Specifikace systému viz PD	soubor	1,000

Odpověď:

1. V rámci objektu je navržena úprava dešťové vody, jak je uvedeno v projektové dokumentaci viz technická zpráva str. 7, část 4.1.3. Úprava dešťové vody, kde jsou uvedeny potřebné parametry.

Název šedá voda je trochu zavádějící, protože tento pojem se používá pro vodu používá pro nepitnou vodu pro splachování. Správný název je ovšem užitková voda.

Dále je navrženo využívání odpadního tepla z šedých odpadních vod.

2. Potřebné parametry, včetně objemů výměníků, jsou uvedeny v Technické zprávě, strana 8, část 4.1.6. Příprava TV.

Dotaz 2)

Ve VV pro objekt D.1.4.6.2 Venkovní SLP (D+M) se nacházejí tyto 2 položky:

31	K	Pol142	výkop rýh 50/100 cm	m	500,000
----	---	--------	---------------------	---	---------

45	K	Pol156	Kabelový výkop, komplet	m	500,000
----	---	--------	-------------------------	---	---------

Myslíme si, že p.č. 45 je tam navíc. Pokud to tak není, tak žádáme o lepší popis položky, včetně rozměrů výkopu.

Odpověď:

Děkujeme za upozornění. Ano - položka je tam navíc. Byl upraven výkaz výměr.

Dotaz 3)

Ve stejném objektu se nachází tato položka, ke které potřebuje doplnit specifikaci (rozměry, materiál, apod.):

41	K	Pol152	Venkovní pilíř	ks	1,000
----	---	--------	----------------	----	-------

Odpověď:

Celkový rozměr skříně je 400x1950x245 mm. Vyrobená je ze směsi laminátu na bázi nenasycené polyesterové samozhášecí pryskyřice typu polyamid PA6 plněného skelným vláknem s hustotou 1,7g / cm³, bílé barvy odstínu RAL 7035. Specifikace doplněna do poznámky položky ve Výkazu výměr. Výška může být přizpůsobena (zmenšena) s ohledem na vnitřní vybavení.

Pilíř bude osazen 12 portovým switchem pro připojení venkovních slaboproudých rozvodů.

Umístění u oplocení multifunkčního hřiště. Je to z důvodu datové kabeláže, max. vzdálenost pro připojení je 100m. Ve skříně bude zakončeno i napájení pro switch.

Dotaz 4)

V objektu haly, oddíl fasáda se nachází skladba R04, kde se ve VV píše o prknech protipožárních:

44	K	76600R04	D+M lamelový obklad stěn a podhledů - prkna protipožární s povrchovou úpravou vč. podkladní konstrukce, kotvení, provedení detailů, povrchové úpravy, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	m2	120,180
----	---	----------	--	----	---------

vv	Lamelový obklad (pl)	
vv	skladba_R04_pl	120,180
vv	Součet	120,180

Ale skladbách se píše o páscích z vláknocementové desky. Je tím myšleno totéž + jakou mají tedy mít protipožární povrchovou úpravu?

SKLADBA

- LAMELOVÝ PODHLED Z PÁSKŮ VLÁKNOCEMENTOVÉ DESKY (100x10mm)
- POMOČNÝ ROŠT Z POZINKOVANÉ OCELI, KOTVENÝ DO OCELOVÝCH PRVKŮ V PŘÍHRADOVINĚ STŘECHY
- BAREVNÝ ODSŤÍN NÁTĚRU: SIBIŘSKÝ MODŘÍN
- ÚPRAVA DO EXTERIÉRU
- DOPLNĚNO HLINÍKOVÝM PLETIVEM PROTI HMYZU
- VZHLEDOVĚ SJEDNOTIT S EXTERIÉROVÝM PODHLEDEM CA1b

Odpověď:

Ano, jedná se o stejnou věc.

“Prkna protipožární...” = “Pásky z vláknocementové desky (100x10 mm)”. Popis položky upraven ve Výkazu výměr. Materiál musí mít třídu reakce na oheň A1 nebo A2.

Dotaz 5)

Pro objekt IO 14 - Sítě elektronických komunikací potřebujeme specifikaci zejména rozměrovou pro kabelové šachty:

18	K	Pol206	kabelová šachta systémová včetně napojení multikanálu, obetonování, pojezdového poklopu (na 40 t)	kpl	16,000
----	---	--------	---	-----	--------

A dále potřebujeme vyspecifikovat/objasnit položku + info, kde se nachází:

17	K	Pol205	příplatek za obetonování a vložení roznášecích plechů pod komunikací	m	200,000
----	---	--------	--	---	---------

Odpověď:

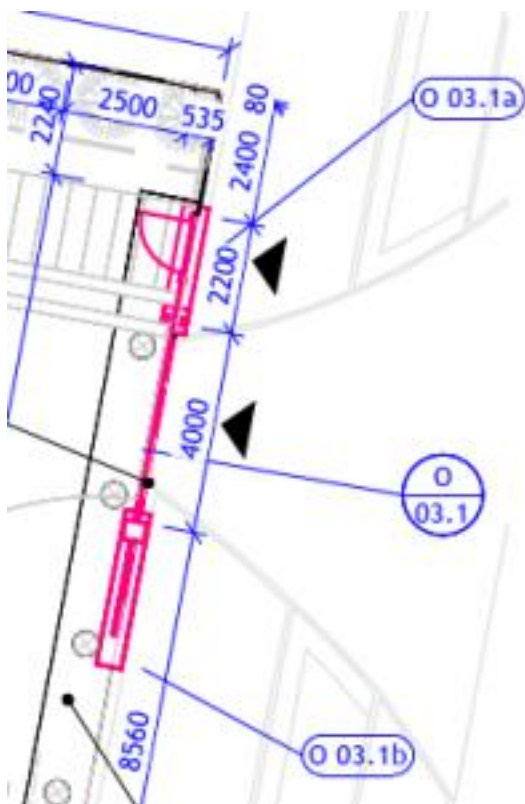
Pol. 18 - Lomová komora pro silniční zatížení třídou D 400 dle ČSN EN 124, vyrobeno z plastu vyztuženého skleněným vláknem. Složeno ze segmentů výšky 150 mm. Obetonování dle technologického postupu výrobce pro dosažení požadované únosnosti. Vnitřní rozměry komory min. 610x915 mm. Výška komory dle hloubky uložení multikanálu. Opatřeno litinovým poklopem D400. Popis byl doplněn do poznámky položky ve Výkazu výměr.

Konstrukčně se jedná o obdobu lomové komory pro přípojku VN (IO11).

Pol. 17 - Slouží jako ochrana multikanálu pod zpevněnými plochami, po kterých může docházet k občasnému pojezdu těžkými vozidly (při instalaci trať a rozvaděče VN do rozveden v 1PP). Roznášecí plechy uloženy v trase multikanálu. (nad multikanálem).

Dotaz 6)

Ve výkazu výměr jsme nenalezli položky k nacenění posuvné brány s brankou:



Žádáme o doplnění VV a dále o informaci, co je prvek O 03.1b – ve výpisu u posuvné brány tato informace není. Z podkladů dále nevidíme výšku brány a branky. Není okótována šířka branky. Není známá šířka mezikusu, který je tam zakreslený mezi bránou a brankou. Nejsou vypsány požadavky na motor, zejména počet cyklů otevírání za den.

Odpověď:

Položky byly doplněny do Výkazu výměr.

O 03.1 se skládá z posuvné brány (O 03.1b) a vstupní branky (O 03.1.a).

Branka s průchozí šířkou 1200 mm.

Specifikace posuvné vjezdové brány, včetně počtu cyklů atd. je uvedena v D.03.1.04h.

Dotaz 7)

V PD opěrných stěn není nikde popsána tato položka ani co projektant uvažuje:

18	K	9533121R1	Dilatace v opěrné stěně	m	45,000
----	---	-----------	-------------------------	---	--------

Pro správné nacenění ji potřebuje specifikovat.

Odpověď:

Jedná se o provedení dilatace mezi jednotlivými dilatačními celky. Provedení je na zvyklosti dodavatele, nicméně by mělo reflektovat skutečnost, že se jedná pohledovou konstrukci čili by měly být použity systémové výrobky (např. PVC těsnící dilatační pásy). Šířka dilatačních spár by měla být 20-30 mm. V místě dilatace budou mít ŽB stěny v pohledových částech zkosené hrany. Pokud bude zamezeno vyplavování zeminy z rubu konstrukce (PVC těsnící pásy), tak není požadována výplň dilatační spáry.

Dotazy dodavatele č. 18

Dotaz 1 : V zadávací dokumentaci je v objektu - SO 00-1 - Příprava území uvedena pol. č. 6 : štětovnice ocelová VL 606 – opotřebení - 395,14 t. Co konkrétně je myšleno tímto opotřebením ?

Odpověď:

Velká část štětovnic bude použita jako dočasná konstrukce, kterou si zhotovitel odveze po jejím vytažení pryč a nebude tedy majetkem zadavatele. V této položce by mělo být zohledněno pouze opotřebení či jiná ztráta hodnoty pro zhotovitele v čase. Dále také náklady na dovoz a odvoz ze staveniště.

Dotazy dodavatele č. 19

Dotaz 2: Žádáme o konkrétnější informace o této položce.

19	K	7123633X1	D+M příslušenství ploché střechy a provedení detailů - detaily, nástavce, rohy, koutové lišty, rohové lišty, zapravení prostupů apod. (dle PD)	komplet	1,000	0,00	0,00
----	---	-----------	--	---------	-------	------	------

Odpověď:

Jedná se o veškeré příslušenství a detaily, které budou dodány a provedeny v souladu se systémovým řešením výrobce použitého střešního materiálu tak, aby byla zajištěna kompatibilita a správná funkčnost střechy.

Zadavatel v příloze tohoto vysvětlení zadávací dokumentace předává dodavatelům pro další zpracování nabídky závazné aktualizované výkazy výměr. Původní výkazy výměr pozbývají platnosti.

Pro lepší přehlednost poskytujeme i porovnání aktuální a předchozí verze (nikoli původní) výkazů výměr.

Na základě výše uvedeného se zadavatel rozhodnul prodloužit lhůtu pro podání nabídek do 8. 4. 2025 do 10:00 hod.