

Ostravská univerzita
Dvořákova 7 / 701 03 Ostrava / Česká republika
telefon: +420 597 091 002
web: osu.cz

IČ: 61988987 / DIČ: CZ61988987
ID datové schránky: 37gj9fm
Bankovní spojení: ČNB Ostrava, č.ú: 931761/0710

Vyřizuje: Konečná/sara.konecna@osu.cz

Všem dodavatelům



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE VIII.

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1.1. Název veřejné zakázky: | Výstavba vědeckovýzkumného centra „LERCO“ |
| 1.2. Identifikační údaje o zadavateli | |
| Název: | Ostravská univerzita |
| Sídlo: | Dvořákova 7, 701 03 Ostrava |
| IČ: | 61988987 |
| 1.3. Veřejná zakázka podle předmětu: | Veřejná zakázka na stavební práce |
| 1.4. Druh zadávacího řízení: | Užší řízení |

Na základě žádosti účastníků o vysvětlení zadávací dokumentace podle ustanovení § 98 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) poskytuje zadavatel následující vysvětlení.

Dotaz č. 1:

V projektové dokumentaci Silnoproudá elektrotechnika schází výkresy rozvaděčů, bez kterých nelze stanovit cenu.

Žádáme zadavatele o výkresy všech rozvaděčů silnoproudu.

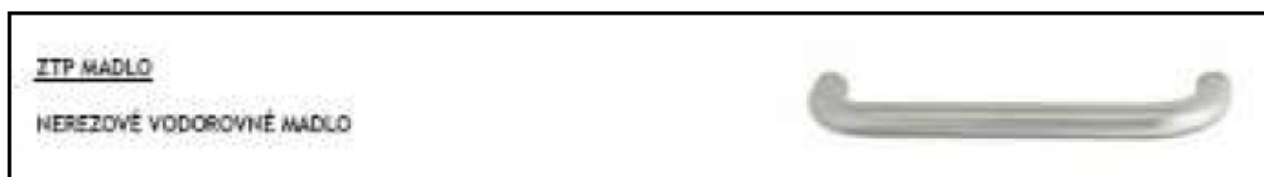
Odpověď č. 1:

Výkresová část rozvaděčů není součástí dokumentace pro výběr zhotovitele. Je předmětem až realizační dokumentace vybraného zhotovitele.

Součástí dokumentace je soupis vývodů, který obsahuje předpokládanou přístrojovou náplň, která umožňuje účastníkovi rozvaděče ocenit.

Dotaz č. 2:

Ve Výpisu dveří AS 400 - VÝPIS DVEŘÍ.pdf je u všech dveří požadavek na dodání madla ZTP.



Žádáme zadavatele o prověření nutnosti madel u všech dveří a případnou úpravu výpisu dveří.

Odpověď č. 2:

Nutnost madel vyplývá z požadavku vyhlášky č. 398/2009 Sb. Vyhláška o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb – příloha 3, článek 1.1.4. Výpis dveří byl aktualizován zrušením požadavku na madlo u dveří D08.

Dotaz č. 3:

Žádáme o zaslání popisu standardů na část Laboratorní technologie, tzn. Výpis norem pro laboratorní nábytek, materiálové provedení, vybavení laboratorních stolů, kování, pojezdy atd.

Odpověď č. 3:

Požadované popisy standardů na část Laboratorní technologie byly doplněny viz přílohy: LT-07a-POPIS STANDARDŮ a LT-07b-POPIS STANDARDŮ ČISTÉ PROSTORY.

Dotaz č. 4:

Výkaz výměr vzduchotechnika

689	K	AHU 7.701	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 100	bm	20,000
690	K	AHU 7.702	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 160	bm	66,000
691	K	AHU 7.703	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 180	bm	13,000
692	K	AHU 7.704	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 200	bm	8,000
693	K	AHU 7.705	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 225	bm	6,000
694	K	AHU 7.706	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 250	bm	9,000

739	K	AHU 8.701	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 160	bm	21,000
740	K	AHU 8.702	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 200	bm	9,000
741	K	AHU 8.703	Kruhové potrubí nerezové - svařované. Pozinkovaný plech sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti B. 30% tvarovek. DN 250	bm	15,000

Bude výše uvedené potrubí nerezové nebo z pozinkovaného plechu?

Odpověď č. 4:

Zadavatel požaduje nerezové potrubí. Na základě tohoto dotazu byl aktualizován výkaz výměr.

Dotaz č. 5:

OSTATNÍ VÝROBKY

Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.		
OE 02.8	Obecný popis: Vestavný nerezový zásobník skládaných ručníků určený pro instalaci do koupelnové skříňky, maximální rozměr náplně 260 x 100 mm. Ovládání manuální. Rozměry cca 300/200/400 mm	8
Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.		
OE 03.8	Obecný popis: Nerezový kování dveří s oválným otvorem do dveří s rozměry 70 x 50 mm, včetně montážních šroubků a šroubků.	10

	(AUTOMATICKÉ SEPnutí A DOBĚH)	
OE 10.2	OBECNÝ POPIS: VESTAVNÝ NEREZOVÝ ZÁSObNÍK SKLÁDANÝCH RU ČNÍKŮ URČENÝ PRO INSTALACI DO KOUPELNOVÉ SKŘÍŇKY, MAXIMÁLNÍ ROZMĚR NÁPLNĚ 260 x 100 mm. OVLÁDÁNÍ MANUÁLNÍ. ROZMĚRY CCA 300/200/400 mm DODÁVKA FUNKČNÍHO CELKU VČETNĚ DOPRAVY A MONTÁŽE	8

25

Nejsou náhodou výše uvedené odkazy duplicitní?

Ve slepém výkazu výměr chybí položky pro ocenění výše zobrazených odkazů. Budou doplněny položky pro ocenění?

Odpověď č. 5:

Na základě tohoto dotazu zadavatel zjistil, že v položce OE 10.2 je chybný popis. Jedná se elektrický osoušeč rukou. Výpis ostatních výrobků byl aktualizován o tuto opravu, dále byla provedena aktualizace výkazu výměr o položky OE 02.07-02.11.

Dotaz č. 6:

Výkaz výměr

173	K	OE 10.2	D+M elektrický osoušeč rukou vestavěný vč. kotvení, stavebních přípomocí, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	8,000	-	-
-----	---	---------	--	-----	-------	---	---

V projektové dokumentaci schází podrobný popis, případně vyobrazení vestavného osušovače rukou.

Žádáme o doložení podrobnějšího popisu elektrického osušovače rukou vestavěného.

Odpověď č. 6:

Zadavatel k tomuto dotazu uvádí, že doplnění výše uvedeného je součástí odpovědi č. 5.

Dotaz č. 7:

Výpis ostatní výrobky

	DODÁVKA FUNKČNÍHO CELKU VČETNĚ DOPRAVY A MONTÁŽE.		
OE 02.3	Obecný popis: Vestavný dávkovač mýdla určený pro instalaci od koupelňové skříňky. Objem náplně min. 900ml. Ovládání manuální. Rozměry cca 71/127/230 mm Materiál: broušený nerez. Všechny nerezové prvky budou před dodávkou ošetřeny přípravkem pro snazší údržbu, s protiotiskovým účinkem, určeným pro daný materiál. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	5	

Výkaz výměr

145	K	OE 02.03	D+M vybavení hygienické zázemí - vestavný dávkovač mýdla, nerez vč. kotvení, stavebních přípomocí, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	8,000
-----	---	----------	---	-----	-------

Je nesoulad mezi celkový počtem prvků ve výkaze výměr a ve výpise ostatních výrobků. Kolik kusů zásobníků bude dodáno?

Odpověď č. 7:

Celkový počet výrobku OE 02.3 je 5 ks dle výpisu ostatních výrobků. Zadavatel sjednotil výkaz výměr s výpisem výrobků.

Dotaz č. 8:

Výpis ostatní výrobky

OE 02.4	Obecný popis: Nástěnný dávkovač na tekuté mýdlo. Objem náplně min. 200ml. Ovládání manuální. Rozměry cca 90 x 70 x 170 mm. Materiál: matný nerez. Všechny nerezové prvky budou před dodávkou ošetřeny přípravkem pro snazší údržbu, s protiotiskovým účinkem, určeným pro daný materiál. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	22
---------	--	----

Výkaz výměr

146	K	OE 02.04	D+M vybavení hygienické zázemí - nástěnný dávkovač na tekutá mýdla, nerez vč. kotvení, stavebních přípomocí, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	20,000
-----	---	----------	---	-----	--------

Je nesoulad mezi celkový počtem prvků ve výkaze výměr a ve výpise ostatních výrobků. Kolik kusů dávkovačů bude dodáno?

Odpověď č. 8:

Celkový počet výrobku OE 02.4 je 22 ks dle výpisu ostatních výrobků. Zadavatel sjednotil výkaz výměr s výpisem výrobků.

Dotaz č. 9:

Výpis ostatní výrobky

OE 02.7	Obecný popis: Vestavní dávkovač mýdla určený pro instalaci do koupelnové skříňky. Objem náplně min. 5000ml. Ovládání elektrické. Rozměry cca 300/200/350 mm. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	24
OE 02.8	Obecný popis: Vestavní nerezový zásobník skládaných ručníků určený pro instalaci do koupelnové skříňky, maximální rozměr náplně 260 x 100 mm. Ovládání manuální. Rozměry cca 300/200/400 mm. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	8
OE 02.9	Obecný popis: Nástěnný hygienický koš s vnitřní plastovou vložkou a samozavíracím víkem. Z boční strany slot na plastové hygienické sáčky. Rozměry: 220x115x250 mm. Materiál: Matný nerez. Všechny nerezové prvky budou před dodávkou ošetřeny přípravkem pro snazší údržbu, s protiotiskovým účinkem, určeným pro daný materiál. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	10
OE 02.10	obecný popis: polička do sprchy z nerezové oceli, rozměry cca 118 x 81 x 71 mm. dodávka funkčního výrobku vč. kotevního materiálu. Všechny nerezové prvky budou před dodávkou ošetřeny přípravkem pro snazší údržbu, s protiotiskovým účinkem, určeným pro daný materiál. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	26
OE 02.11	Obecný popis: Dělicí zástěna pro pisoáry. zástěna z matného skla jednovrstvého ESG, uchycení se skrytými kotvicemi prostředky. Materiál: broušený nerez, matné sklo. Všechny nerezové prvky budou před dodávkou ošetřeny přípravkem pro snazší údržbu, s protiotiskovým účinkem, určeným pro daný materiál. Dodávka funkčního celku včetně dopravy a montáže.	4
OE 02.12	Obecný popis: Skleněné mýdlo, délka 800mm s držákem toaletního papíru k montáži na stěnu	4

Ve slepém výkaze výměr schází položky pro ocenění výše uvedených prvků hygienického zázemí.

Budou doplněny položky pro ocenění výše uvedených prvků hygienického zázemí?

Odpověď č. 9:

Na základě tohoto dotazu zadavatel doplnil položky do aktuálního výkazu výměr.

Dotaz č. 10:

Výpis ostatní výrobky OE – STŘEŠNÍ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM AS 407g

163	K	OE 05	D+M střešní zachytňný systém (38 ks do betonu, 21 do betonu, 350 m lana) vč. kotvení, napojení na HI, stavebních přípomocí, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	1,000
-----	---	-------	--	-----	-------

Odpověď č. 10:

Popis položky byl ve výkazu výměr opraven, jedná se o kotvicí body s tím, že 38 ks je do betonu a 21 ks do plechového PIR panelu.

Dotaz č. 11:

V technické zprávě pro VZT zař.č. EF1-43.001 Napojení odtahů – technologické zařízení se zmiňuje plastové potrubí, ve výkazu výměr není uvedené.

Prosím o upřesnění.

Odpověď č. 11:

Plastové potrubí není použito. Zadavatel z TZ zmínku o plastovém potrubí odstranil.

Dotaz č. 12:

Vzduchotechnika

680	AHU 7.201	Přívodní filtrační nástavec, s třísupňovou filtrací třídy H14. 400	ks	28,000
681	AHU 7.202	Distribuční element, pro přívodní filtr. 400x16	ks	28,000
682	AHU 7.203	Laminární strop - průtok vzduchu 3300m ³ /h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.	ks	1,000
683	AHU 7.204	Laminární strop - průtok vzduchu 2860m ³ /h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.	ks	1,000
684	AHU 7.205	Laminární strop - průtok vzduchu 3850m ³ /h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.	ks	1,000

Prosím o upřesnění laminárních stropů:

- Umístění stropů
- Rozměry stropů
- Počet vstupů
- Materiál stropů (nerezové, lakované)
- Jaké výústky, rozměr, materiál

Odpověď č. 12:

Laminární stropy jsou umístěny v místnostech ISO 5 (m.č. 434, 436, 438) na výkrese D.1.4.2_104 - Půdorys 4.NP a označeny červenou linkou. Stropy jsou nerezové, perforované s jedním vstupem.

Dotaz č. 13:

Zámečnické konstrukce – v.č. AS 405g-Z06 - DVOJITÁ FASÁDA.pdf

127	K	Z06	D+M dvojitá fasáda vč. kotvení, povrchové úpravy, doplňků, provedení detailů, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	m ²	897,000
-----	---	-----	---	----------------	---------

Na výkrese č. AS 405g-Z06 - DVOJITÁ FASÁDA.pdf jsou uvedeny prvky, ze kterých je dvojitá fasáda provedena. Není tam celková tonáž ocelové konstrukce dvojitě fasády.

Je možné doložit celkovou tonáž ocelové konstrukce dvojitě fasády?

Odpověď č. 13:

Zadavatel uvádí, že specifikace dvojitě fasády uvedená na výkrese č. AS 405g-Z06 - DVOJITÁ FASÁDA.pdf je dostatečným podkladem pro stanovení nabídkové ceny. Tonáž ocelové konstrukce zadavatel nebude předkládat.

Dotaz č. 14:

Provětrávaná fasáda z bondového obkladu

Ve výkazu výměr je popsána skladba W3 jako (bondový obklad) – 412,010m² (námi zjištěná výměra cca 272m² vč. podhledů)

Nikde není vykázán obklad v 1.NP fasádní kazety perforované (námi zjištěno cca 253m²) a obklad ve 2.NP povětrnostně odolná ocel-corten (námi zjištěno cca 189m²)

Vzhledem k nedodaným výkresům v dwg vycházíme z pdf výkresů a náš výpočet je pouze orientační.

Prosíme o ujasnění výměr u bondového obkladu a případné doplnění výměr perforovaných kazet v 1.NP a 2.NP, které by mělo být součástí naší dodávky.

Odpověď č. 14:

Zadavatel prověřil výměru u bondového obkladu a uvádí, že platí dle výkazu výměr. Výměra perforovaných kazet 1. a 2.NP je uvedena na výkrese č. AS-405g-Z06 - Dvojitá fasáda.

Dotaz č. 15:

U některých položek slepého výkazu výměr je nulová výměra – množství.

Je nutné u položek, které nemají žádnou výměru nebo je výměra 0,00 uvádět jednotkovou cenu?

Odpověď č. 15:

Zadavatel ve výkazu výměr u položek, kde je nulová nebo žádná výměra (množství) uvádí „neoceňovat“. Jelikož v zadávací dokumentaci v čl. 8.3. zadavatel uvedl, že požaduje ocenit jednotkové ceny všech položek v přesnosti na maximálně dvě desetinná místa, upravuje znění tohoto požadavku následovně:

Povinností dodavatele související s oceněním položkových rozpočtů je zejména:

- ocenit jednotkové ceny všech položek v přesnosti na maximálně dvě desetinná místa s výjimkou položek nulovou nebo žádnou výměrou (množstvím). Tyto položky zadavatel požaduje neoceňovat.

Dotaz č. 16:

Kuchyňské linky

V projektové dokumentaci je u kuchyňských linek uvedeno u lednice a myčky otevírání:

Dvířka otvíravá - otevírání pomocí dotykového stlačení; nábytkové závěsy s integrovaným systémem tlumení dorazu, klipová montáž, pístový mechanismus otevírání.

Toto u vestavěných spotřebičů lze provést jen pomocí elektrického pístu od firmy BLUM.

Jelikož myčka a lednice ty dvířka drží v zavřené pozici nelze použít standartní tipon.

Jeden servodrive na dvířka stojí cca 4600,- bez dph a musí se tam vytvořit místo na tento píst a je nutná příprava - elektrická zásuvka, která v dokumentaci chybí.

Máme započítat servodrive nebo by tam musela být klasická úchytka.

V nákresech jsou zásuvky nakresleny za vestavěnými spotřebiči což je nereálné, jelikož za spotřebiči není místo.

Odpověď č. 16:

Dvířka jsou upravena na otevírání pomocí narážecí úchytky ve všech spodních skříňkách, což je uvedeno ve výkresech AS 406a až AS 406e.

Zásuvky za spotřebiči lze posunout mimo korpus spotřebiče tak, aby bylo možné zapojení těchto spotřebičů.

Dotaz č. 17:

Kuchyňské linky

Dřezy jsou v popise linek uvedeny jako granitové a vzápětí nerezové.

Jaké tedy budou dřezy u kuchyňských linek. Budou nerezové nebo granitové

Odpověď č. 17:

Zadavatel požaduje materiál dřezu nerez.

“Nerezový dřez (1 ks), horní montáž, tl. materiálu min. 0,6 mm, odolný proti vyšším teplotám (min. 180°C), menší odkapávací plocha, plochý okraj, vanička min. 350x350 mm a max. 560x530 mm, s hloubkou min. 190 mm, ventil 3½", výpust' klik/klak, sifon pro úsporu místa, nerez AISI 304. “

Uvedeno ve výkresech AS 406b až AS 406e.

Dotaz č. 18:

Výkaz výměr - D.1.1-2.1 základové konstrukce – pol.č.37

37	K	2733541X1	Prostupy, chráničky, propusty základem (dle PD)	komplet	1,000
----	---	-----------	---	---------	-------

Máme v pol.č.37 ocenit pouze prostupy, které jsou ve výpise ostatních výrobků pod označením OE 04 – PROSTUPKY PŘES HYDROIZOLACI?

Pokud ne žádáme zadavatele o výpis všech prostupů přes základy, včetně určení materiálů a profilu.

Odpověď č. 18:

Jedná se o položku, která zahrnuje stavební přípravu pro realizaci prostupů, chrániček atd. základovými konstrukcemi viz výkres základů a profesních částí PD.

Dotaz č. 19:

Výkaz výměr - D.1.1-2.2 svislé a vodorovné konstrukce – pol.č.40

40	K	3422911X2	Ukončení příčky u prosklené fasády - 2x úhelník 0,5 m u stropu	kpl	12,000
----	---	-----------	--	-----	--------

Můžete blíže specifikovat případně přiblížit pomocí detailu?

Odpověď č. 19:

Způsob ukončení zděné příčky dobíhající k sloupku prosklené fasády je uveden v technické zprávě D.1.1. Architektonicko-stavební řešení – článek Zděné příčky.

Dotaz č. 20:

Sanitární příčky

OE 11.1	SANITÁRNÍ PŘÍČKA PRO SPRCHY. VYROBENO Z KOMPAKTNÍ DESKY TL. 15 mm, BADRYA DESKY BÍLÁ. NOSNÉ A KOTEVNÍ PROFIYL Z BROUŠENÉ NEREZI. STABILIZOVÁNO DO STĚNY POMOCÍ VZPĚR. VE STĚNĚ OSAZENY OTOČNÉ DVEŘE ŠÍŘKY 800 mm. KNOBKA Z OTOČNÝM WC ZÁMKEM S NOUZOVÝM OTEVÍRÁNÍM. NA STRANĚ PROTI PANTŮM OSAZENO MADLO. PANTY A OSTATNÍ KOVÁNÍ Z BROUŠENÉ NEREZI. VÝROBEK BUJE DODÁN JAKO FUNKČNÍ KOMPLET.	4
OE	SANITÁRNÍ PŘÍČKA PRO SPRCHY. VYROBENO Z KOMPAKTNÍ DESKY TL. 15	4

Sanitární příčky jsou navrženy z kompaktních desek tl.15 mm. Tl.15 mm se nevyrobí.

Je možno zaměnit tl.15 mm za tl. 12mm? Sanitární příčky by tím pádem byly vyrobeny z kompaktních desek tl.12mm.

Odpověď č. 20:

Sanitární příčky je možné vyrobit z kompaktních desek tl.12mm. Zadavatel upravil výpis výrobku OE 11 - SANITÁRNÍ PŘÍČKY.

Dotaz č. 21:

SO 03 Zpevněné plochy – pol.č.94+112

94	K	914001PC	Osazení zahrazovacího sloupku	kus	24,000
	VV		J19 :		
	VV		24		24,000
	VV		Součet		24,000
112	M	74910PC01	sloupek zahrazovací pevný	kus	24,000
	VV		J20 :		
	VV		24		24,000
	VV		Součet		24,000

SO 05.1Mobiiliář – pol.č.14

14	K	M 06	D+M zahrazovací sloupek vč. kotvení, povrchové úpravy a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	24,000
----	---	------	--	-----	--------

V objektu SO 03 Zpevněné plochy je 24 kusů zahrazovacích sloupků.

V objektu SO 05.1 Mobiiliář je také 24 kusů zahrazovacích sloupků.

Nejedná se náhodou o duplicitu položek?

Nejsou náhodou sloupky uvedeny jednou v SO 03 a podruhé v SO 05.1?

Odpověď č. 21:

Jelikož se jedná opravdu o duplicitní položku, zadavatel upravil výkaz výměr. Zahrazovací sloupek byl odstraněn z výkazu výměr u objektu SO 03.

Dotaz č. 22:

POPIS SYSTÉMU prosklených stěn

ZA SOUČÁST POŽÁRNÍHO UZÁVĚRU JE POVAŽOVÁN TAKÉ NADSVĚTLÍK, PŘÍPADNĚ TAKÉ PEVNÁ BOČNÍ ČÁST VEDLE DVEŘÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE PLOCHA TĚCHTO ČÁSTÍ JE VĚTŠÍ NEŽ 1,5NÁSOBEK OTVÍRAVÉ PLOCHY, NEBO VELIKOST PEVNÝCH PLOCH JE VĚTŠÍ NEŽ 6 M2 JSOU POŽADAVKY NA VYBRANÉ ČÁSTI PROSKLENÝCH PŘÍČEK STEJNÉ JAKO NA POŽÁRNÍ STĚNY.
KAŽDÉ DVEŘE BUDOU MÍT OZNAČENÍ MÍSTNOSTI V BRAILLOVĚ PÍSMU DLE ČSN 73 4108. RELIÉFNÍ TISK NA PRŮHLEDNOU FÓLII. UMÍSTĚNÍ A PROVEDENÍ ŠTÍTKU DLE ČSN 73 4108.

Dle popisu prosklených stěn musí mít každé dveře označení v Braillově písmu.

Dotaz platí pro celou stavbu.

Označení místnosti v Braillově písmu bude součástí tohoto výběrového řízení nebo bude součástí třeba interiéru?

Bude součástí ceny orientační systém?

Odpověď č. 22:

Každé dveře budou označeny v Braillově písmu. Označení dveří a orientační systém je součástí projektu interiéru.

Dotaz č. 23:

Výkaz:

AHU 1.001	VZT jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou - hygienické provedení	ks	1,000
AHU 2.001	VZT jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou - hygienické provedení	ks	1,000
AHU 3.001	VZT jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou - hygienické provedení	ks	1,000
AHU4.001	VZT jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou - hygienické provedení	ks	1,000
AHU 7.001	VZT jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou - hygienické provedení	ks	1,000
AHU 8.001	VZT jednotka ve vnitřním provedení s komorami nad sebou - hygienické provedení	ks	1,000

Ve výkazu nejsou příslušné tlumiče hluku zařízení v hygienickém provedení v přívodním potrubí uvedeny v hygienickém provedení

Odpověď č. 23:

U jednotek AHU 1 - 4 je požadováno hygienické provedení jako vyšší standard pro čištění jednotek. Tlumiče u těchto jednotek v hygienickém provedení nejsou požadovány. U zařízení AHU 7 a AHU 8 zadavatel doplnil požadavek na hygienické provedení tlumiče do výkazu výměr.

Dotaz č. 24:

Technická zpráva

Zařízení č. AHU 7 – Větrání čistých prostor - ISO Class 7 + ISO Class 8 + ISO Class 5 + kontrolovaný prostor

V přívodní části potrubního rozvodu bude osazen tlumič hluku v hygienickém provedení. Jako přívodní elementy jsou navrženy čisté nástavce a laminární stropy. Jako odvodní elementy jsou mřížky a perforované podlahy, které budou dodávkou vestavby ČP.

Výkaz:

200

Přívodní/odvodní elementy

AHU 7.201	Přívodní filtrační nástavec, s třísupňovou filtrací třídy H14. 400	ks	28,000
AHU 7.202	Distribuční element, pro přívodní filtr. 400x16	ks	28,000
AHU 7.203	Laminární strop - průtok vzduchu 3300m ³ /h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.	ks	1,000
AHU 7.204	Laminární strop - průtok vzduchu 2860m ³ /h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.	ks	1,000
AHU 7.205	Laminární strop - průtok vzduchu 3850m ³ /h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.	ks	1,000

Ve výkazu nejsou uvedeny technické parametry, rozměry, tlakové ztráty apod.

Odpověď č. 24:

Na základě tohoto dotazu zadavatel upřesnil výše uvedené ve výkazu výměr.

Dotaz č. 25:

Technická zpráva

Zařízení č. AHU 8 – Větrání 3.NP – prostory se zatříděním UTZ 3

Jako odvodní elementy jsou navrženy čisté nástavce s tř. filtrace HEPA 13 ! Tento požadavek vychází z ČSN EN 12 128.

Dle ČSN EN 12 128:

- odvodní část osazena filtry s třídou filtrace HEPA,
- bude osazen výstražný systém k detekci nepříjemných změn tlaku vzduchu,
- popis čištění laboratoře – např. zaplnění plynem a následná kondenzace,
- popis zálohování (zda bude požadované).

Výkaz:

D12	Přívodní a odvodní anemostat		
AHU 8.201	Přívodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 400x400, 18 lamel Napojení horizontální. DN 160	ks	1,000
AHU 8.202	Přívodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 500x500, 27 lamel Napojení horizontální. DN 200	ks	1,000
AHU 8.203	Přívodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 600x600, 27 lamel Napojení horizontální. DN 250	ks	1,000
AHU 8.204	Přívodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 600x600, 54 lamel Napojení horizontální. DN 250	ks	4,000
AHU 8.205	Odvodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 400x400, 18 lamel Napojení horizontální. DN 160	ks	1,000
AHU 8.206	Odvodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 500x500, 27 lamel Napojení horizontální. DN 200	ks	1,000
AHU 8.207	Odvodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 600x600, 27 lamel Napojení horizontální. DN 250	ks	1,000
AHU 8.208	Odvodní vířivý anemostat, s nastavitelnými lamelami, horizontální připojení, rozměr 600x600, 54 lamel Napojení horizontální. DN 250	ks	4,000

Ve výkazu nejsou uvedeny jako odvodní čisté nástavce dle TZ, jeví se jako zmatečné. Měly by být přívodní

Odpověď č. 25:

Zadavatel uvádí, že hepafiltr bude instalován ve VZT jednotce.

Dotaz č. 26:

Technická zpráva

Zařízení č. EF 1–43.001 Napojení odtahů – technologické zařízení

Bezpečnostní skříň: hořlaviny

- Ex provedení,
- potrubí ocelové – Ex,
- chod 24 h/den,
- systém odvětrání je záměrně zdvojen (separátní rozvody, připojovací místa, ventilátory apod.) pro dvě možnosti uskladnění chemikálií – možnost A) kyseliny a louhy a možnost B) hořlaviny, kdy potrubní rozvody budou opatřeny samolepícím označením tak, aby nebylo možné napojení BS s kyselinami na BS s hořlavinami.

Bezpečnostní skříň: kyseliny a louhy

- Ex provedení,
- potrubí plastové – Ex, vybrané části v ocelové s lakováním,
- chod 24 h/den,
- systém odvětrání je záměrně zdvojen (separátní rozvody, připojovací místa, ventilátory apod.) pro dvě možnosti uskladnění chemikálií – možnost A) kyseliny a louhy a možnost B) hořlaviny, kdy potrubní rozvody budou opatřeny samolepícím označením tak, aby nebylo možné napojení BS s kyselinami na BS s hořlavinami.

Bezpečnostní skříň: ostatní

- Ex provedení,
- potrubí ocelové – Ex,
- chod 24 h/den.

Odvody bez chemikálií a abraziv (bez Ex požadavku):

- potrubí pozinkované,
- chod dle technologie,
- separátní odtahy.

Digestoře (bez Ex požadavku):

- bez Ex provedení,
- potrubí plastové – vybrané části v ocelové s lakováním,
- chod dle technologie,
- separátní odtahy.
-

Výkaz:

EF 1.	Laboratorní digestoř - šířka 1200
EF 2.	Skříň na chemikálie
EF 3.	Skříň na nebezpečné látky
EF 4.	Laboratorní digestoř - šířka 1200
EF 5.	Skříň na tlakové láhve
EF 6.	Skříň na chemikálie
EF 7.	Skříň na chemikálie
EF 8.	Posuvný odtah
EF 11.	Skříň na tlakové láhve
EF 12.	Laboratorní digestoř - šířka 1500 - ne atex
EF 13.	Posuvný odtah
EF 15.	Posuvný odtah
EF 17.	Posuvný odtah
EF 19.	Laboratorní digestoř - šířka 1500 - ne atex
EF 20.	Laboratorní digestoř - šířka 1500 - ne atex
EF 21.	Autokláv
EF 22.	Odtah

EF 23.	Odtah Merkaptany
EF 24.	Sklad neb. látek - ME - Skříň na hořlaviny
EF 26.	Sklad neb. látek - ME - Skříň na chemikálie
EF 27.	Příkrajovna - ME - Příkrajovací box
EF 28.	Příkrajovna - ME - Skříň na rezervy
EF 29.	Příkrajovna - ME - Skříň na chemikálie
EF 30.	Příkrajovna - ME - Tkáňový automat
EF 31.	Skříň na chemikálie
EF 32.	Laboratorní digestoř - šířka 600 - ne Atex
EF 33.	Laboratorní digestoř - šířka 600 - ne Atex
EF 34.	Barvicí a montážní automat - šířka 197 - ne Atex
EF 40.	Skříň na chemikálie
EF 41.	Skříň na chemikálie
EF 42.	Skříň na chemikálie
EF 36.	Větrání nové místnosti VN.
EF 37.	Větrání nové místnosti TS.
EF 38.	Větrání nové místnosti TS.
EF 39.	Větrání nové místnosti TS.

Ve výkazu není specifikováno eX provedení u příslušných zařízení dle TZ, taky chybí specifikace PVC potrubí. Můžete doplnit?

Odpověď č. 26:

Plastové potrubí není použito. Zadavatel z TZ zmínku o plastovém potrubí odstranil. EX provedení doplnil do výkazu výměr k zařízením EF 2, EF 24, EF 26, EF 33 a EF 41.

Dotaz č. 27:

PRVKY ULOŽENÉ DO BETONU , v.č.KS 206

DESKA -0,600			
1 PRVEK PRO PROFILOVÁNÍ PRACOVNÍ SPÁRY (viz "DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY" na výkresech výztuže)	73,2	m	
DESKA +3,800			
1 PRVEK PRO PROFILOVÁNÍ PRACOVNÍ SPÁRY (viz "DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY" na výkresech)	36,6	m	
DESKA +7,900			
1 PRVEK PRO PROFILOVÁNÍ PRACOVNÍ SPÁRY (viz "DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY" na výkresech)	36,6	m	
DESKA +12,000			
1 PRVEK PRO PROFILOVÁNÍ PRACOVNÍ SPÁRY (viz "DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY" na výkresech)	36,6	m	

Celkem je $73,2+36,6 \times 3=183,0\text{bm}$

Výkaz výměr-pol.č.89

89	K	9533344X1	Prvek pro profilování pracovní spáry	m	146,400
----	---	-----------	--------------------------------------	---	---------

Poznámka k položce:

P

(viz "DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY" na výkresech výztuže)

Ve výkazu výměr schází 36,6 bm prvku pro profilování pracovní spáry. Bude upravena výměra u pol.č.89?

Odpověď č. 27:

Zadavatel uvádí, že neschází. V desce -0,60 je 73,2 m prvku, který je uveden v rozpočtu D.1.1-2.1 Základové konstrukce. V deskách +3,8m až 16,25m je 4x36,6 m.

Dotaz č. 28:


97	K	K1	D+M Kování K1 vč. kotvení, povrchové úpravy, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD) (viz detail "K1" na výkresech výztuže)	kpl	6,000
98	K	K2	D+M Kování K2 vč. kotvení, povrchové úpravy, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD) (viz detail "K2" na výkresech výztuže)	kpl	3,000
99	K	K3	D+M Kování K3 vč. kotvení, povrchové úpravy, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD) (viz detail "K3" na výkresech výztuže)	kpl	3,000
100	K	K4	D+M Kování K3 vč. kotvení, povrchové úpravy, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD) (viz detail "K4" na výkresech výztuže)	kpl	3,000

V popisech položek č.99 a č.100 je asi překlep. Položky mají stejný popis, ale jiný kód. Můžete opravit popis nebo kód položek?

Odpověď č. 28:

Zadavatel uvádí, že v popisech položek je překlep, který je opravený v aktualizovaném výkaz výměr.

Dotaz č. 29:

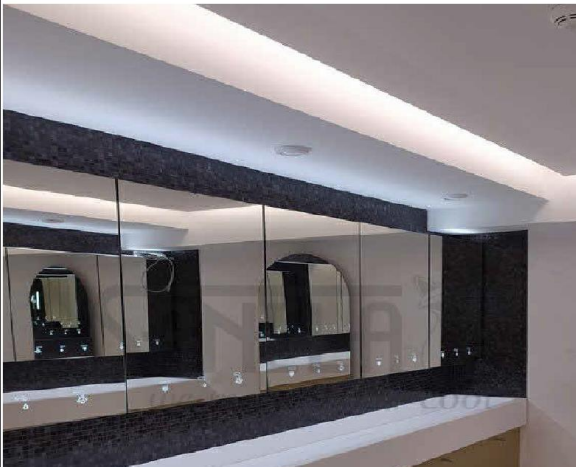
T 05	ZRCADLOVÁ SKŘÍŇKA JE OSAZENA DO VÝŠKY 1200mm NAD PODLAHU A HORNÍ HRANA SE ODVÍJÍ OD VÝŠKY OBKLADU, POTAŽMO OD VÝŠKY HORNÍ HRANY ZÁRUBNĚ. VÝŠKA BUDE V ROZMĚZÍ CCA 900-950MM. HLOUBKA SKŘÍŇKY SE ODVÍJÍ OD VESTAVĚNÝCH ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ MÝDLENKY, OSOUEČE A ZÁSOBNIKU PAPIROVÝCH SKLÁDANÝCH RUČNÍKŮ - V PROJEKTU JE UVAŽOVÁNA 250MM. NA KAŽDOU ZRCADLOVOU SKŘÍŇKU BUDE VYTVOŘENA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE.	
------	--	---

Budou součástí ceny za zrcadlovou skříňku také vestavěné zařizovací předměty?

Odpověď č. 29:

Zadavatel uvádí, že součástí ceny nebudou vestavěné zařizovací předměty. Ty jsou vykázány samostatně v ostatních výrobcích.

Dotaz č. 30:

T 05 ZRCADLOVÁ SKŘÍŇKA	
OZH.	OBR.
T 05 ZRCADLOVÁ SKŘÍŇKA JE OSAZENA DO VÝŠKY 1200mm NAD PODLAHU A HORNÍ HRANA SE ODVÍJÍ OD VÝŠKY OBKLADU, POTAŽMO OD VÝŠKY HORNÍ HRANY ZÁRUBNĚ. VÝŠKA BUDE V ROZMĚZÍ CCA 900-950MM. HLOUBKA SKŘÍŇKY SE ODVÍJÍ OD VESTAVĚNÝCH ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ MÝDLENKY, OSOUEČE A ZÁSOBNIKU PAPIROVÝCH SKLÁDANÝCH RUČNÍKŮ - V PROJEKTU JE UVAŽOVÁNA 250MM. NA KAŽDOU ZRCADLOVOU SKŘÍŇKU BUDE VYTVOŘENA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE.	

Budou součástí ceny za zrcadlovou skříňku také piktogramy na zrcadle?
Pokud ano, žádáme o velikost.

Odpověď č. 30:

Ano zadavatel požaduje součástí ceny piktogramy na zrcadle. Předpokládá se technologie vypískování, ne fólie. Velikost zhruba 30 x 40 mm. Mělo by být vzorováno, resp. předložen návrh vzhledu a velikosti piktogramů. Požadavek je uveden ve výkrese AS 406f.

Dotaz č. 31:

IO 07 Přípojka plynu

P Č	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotno st [t]	Hmot nost celke m [t]
--------	-----	-------	----	----------	------------------------	--------------------------------

Dotazy, připomínka

Náklady soupisu celkem

217,69031

P Č	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotno st [t]	Hmot nost celke m [t]
13 Hloubené vykopávky						0,2451 3
1	1322001 12RA0	Hloubení zapaž.rýh šířky.do 200 cm v hornině.1-4	m3	104,310	0,0023 5	0,245 13
2	1322012 19R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	104,310	0,0000 0	0,000 00
3	1511011 02R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	91,000	0,0000 0	0,000 00
				35,0*1,3*2	91,000	
				Součet	91,000	
4	1511011 12R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	91,000	0,0000 0	0,000 00
16 Přemístění výkopku						0,0000 0
5	1611011 02R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	104,310	0,0000 0	0,000 00
6	1627011 05R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	104,310	0,0000 0	0,000 00
17 Konstrukce ze zemin						197,04 900
7	1751011 01RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním prosívky nebo šterkopísku	m3	10,570	1,7000 0	17,96 900
8	1741011 01R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	89,540	0,0000 0	0,000 00
9	5831000 5.1T	<i>Materiál vhodný do násypů, zásypů a na výměnu podloží vč. dovozu na staveniště</i>	m3	89,540	2,0000 0	179,0 8000
Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní						0,0000 0
1 0	1990000 02R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	104,310	0,0000 0	0,000 00
21 Vyhledávací vodič						0,0018 0
1 1	2112201 02R00	M+D uzemňovacího vyhledávacího vodiče	m	36,000	0,0000 0	0,000 00
1 2	6739099 91020	Fólie výstražná šířka 20 cm žlutá síťovina	m	36,000	0,0000 5	0,001 80
998 Přesun hmot						0,0000 0
1 3	9982762 01R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	217,690	0,0000 0	0,000 00
723 Zkouška plynovodu						0,0000 0

1	7231909	Zkouška tlaková plynového	kus	35,000	0,0000	0,000	bud' je špatně měrná jednotka nebo množství,
4	09R00	potrubí			0	00	nemůže být 35 kusů zkoušky na 35 bm potrubí
84 Potrubí z trub azbestocementových						13,487	
1	8412200	Plynovodní přípojka z trub PE, D	kus	3,000	4,4959	13,48	proč je tonáž 4,49592 tun na 15 bm potrubí, proč
5	32RAC	40 mm, dl.15 m			2	776	jsou 3 kusy přípojky dl.15m, když dle projektové dokumentace je celkem 34,77 bm potrubí
87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových						0,0000	
1	8772421	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky	kus	3,000	0,0000	0,000	pravděpodobně schází dodávka nějaké
6	21T00	d 90 mm			0	00	elektrotvarovky
1	8712411	Montáž potrubí polyetylenového	m	35,000	0,0000	0,000	pravděpodobně se jedná o chráničku z HUP, ale
7	21R00	ve výkopu d 90 mm			0	00	proč je výměra 35 metrů, nikde není zmínka, že jde potrubí v chráničce v celkové délce, položka je nazvaná montáž, schází dodávka, natažení potrubí do chráničky, včetně manžety a objímek
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení						6,9066	
1	8	TP	Skřín HUP	kus	3,4533	3,453	proč je tonáž 3,45331 na 1kus HUP, která se
8					1	31	započítává do přesunu hmot, pol.č.13
1	9	TP.1	Zkouška zhutnění	Soubor	3,4533	3,453	proč je tonáž 3,45331 na zkoušku hutnění, která se
9					1	31	započítává do přesunu hmot, pol.č.13

Můžete se vyjádřit k jednotlivým dotazům a připomínkám ve výše zobrazeném výkazu výměr IO 07 Přípojka plynu?

Dotazy jsou ve sloupečku dotazy a připomínky jsou podbarvené žlutou barvou.

Odpověď č. 31:

Na základě tohoto dotazu zadavatel aktualizoval výkaz výměr:

Dotaz č. 32:

IO 004 Přeložka přípojky plynovodu pro objekt p.č. 1323

P Č	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]	Dotazy, připomínka
Náklady soupisu celkem							174,35423
13 Hloubené vykopávky							0,18800
1	132200112	Hloubení zapaž. rýh šířky.do 200 cm v	m3	80,000	0,00235	0,1880	
	RA0	hornině.1-4				0	
2	132201219	Příplatek za lepivost - hloubení rýh	m3	80,000	0,00000	0,00000	
	R00	200cm v hor.3				0	
3	151101102	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné	m2	72,000	0,00000	0,00000	
	R00	- hl.do 4 m				0	
		24,0*1,5*2		72,000			
		Součet		72,000			
4	151101112	Odstranění pažení stěn rýh - příložné	m2	72,000	0,00000	0,00000	
	R00	- hl. do 4 m				0	
16 Přemístění výkopku							0,00000
5	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4	m3	80,000	0,00000	0,00000	
	R00	do 4,0 m				0	
6	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z	m3	80,000	0,00000	0,00000	
	R00	hor.1-4 do 10000 m				0	
17 Konstrukce ze zemin							157,720
7	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	72,400	0,00000	0,00000	
	R00					0	
8	58310005.	Materiál vhodný do násypů, zásypů a	m3	72,400	2,00000	144,80	
	1T	na výměnu podloží vč. dovozu na				000	
		staveniště					
9	175101101	Obsyp potrubí bez prohození	m3	7,600	1,70000	12,920	
	RT2	sypaniny s dodáním prosivky nebo				00	
		šterkopísku					

19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní					0,00000	0,00000	0
1	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	80,000	0,00000	0,00000	0
21 Vyhledávací vodič					0,00125	0,00000	0
1	211220102	M+D uzemňovacího vyhledávacího vodiče	m	25,000	0,00000	0,00000	0
1	673909991	Fólie výstražná šířka 20 cm žlutá síťovina	m	25,000	0,00005	0,00125	5
998 Přesun hmot					0,00000	0,00000	0
1	998276201	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	174,354	0,00000	0,00000	0
723 Zkouška plynovodu					0,00000	0,00000	0
1	723190909	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	25,000	0,00000	0,00000	0
84 Potrubí z trub azbestocementových					9,53836	9,53836	6
1	841220036	Plynovodní přípojka z trub PE, D 63 mm, dl.15 m	kus	2,000	4,76918	9,53836	6
87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových					3,45331	3,45331	1
1	877242121	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	3,000	0,00000	0,00000	0
1	TP.2	Napojení řadu navrtáním + zaslepení odbočky (bez vrtacího zařízení)	Sou bor	1,000	3,45331	3,45331	1
1	871241121	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	24,000	0,00000	0,00000	0
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení					3,45331	3,45331	1
1	TP	Zkouška zhutnění	Sou bor	1,000	3,45331	3,45331	1

bud' je špatně měrná jednotka nebo množství, nemůže být 25 kusů zkoušky na 25 bm potrubí

proč je tonáž 4,76918 tun na 15 bm potrubí, proč jsou 2 kusy přípojky dl.15m, když dle projektové dokumentace je celkem 23,83 bm potrubí, dle projektové dokumentace DN 90k

pravděpodobně schází dodávka nějaké elektrotvarovky

proč je tonáž 3,45331 tun stejně jako v položce č.19, a stejně jako u některých položek v objektu IO 07, která se započítává do přesunu hmot pol.č.13

Z jakého důvodu je položka

proč je tonáž 3,45331 na zkoušku hutnění, která se započítává do přesunu hmot, pol.č.13

Můžete se vyjádřit k jednotlivým dotazům a připomínkám ve výše zobrazeném výkazu výměr IO 07 Přípojka plynu?

Dotazy jsou ve sloupečku dotazy a připomínky jsou podbarvené žlutou barvou.

Odpověď č. 32:

Na základě tohoto dotazu zadavatel aktualizoval výkaz výměr:

Dotaz č. 33:

Vzduchotechnika

Laminární strop - průtok vzduchu 3300m³/h - 150-400Pa - filtr H14. Včetně osvětlení 700lx. Napojení horizontální.

Jsme schopni dodat pouze filtraci nižší než H7. Je to možné?

Odpověď č. 33:

Zadavatel požaduje splnit podmínky stanovené v PD, tedy filtry H14.

Dotaz č. 34:

Vzduchotechnika

Co se míní pod položkou „Trubice 81-500. - Min. šíře potrubí 550mm.“, popř. „Trubice 81-500. - Min. šíře potrubí 550mm.“ ?

Potřebovali bychom bližší vysvětlení.

Odpověď č. 34:

Jedná se o trubici pro parní vlhčení, která je vložena do VZT jednotky. Popis položky byl upraven o text: trubice pro parní vlhčení.

Dotaz č. 35:

IO 004 Přeložka přípojky vodovodu – děkanát

15	K	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	46,000
20	K	286136760	Trubka například Wavin TS voda SDR11 110x10,0 mm L=12 m	m	8,367
22	K	422913308	Souprava zemní AVK teleskopickáDN100-150,max.1,75m	kus	1,000

U položky č.20 je pravděpodobně špatně měrná jednotka a výměra. Pokud montuji 46 m potrubí, tak nemohu dodávat 8,367m potrubí.

Položka č.22 nemá montáž.

Budou upraveny pol.č.20 a pol.č.22?

Odpověď č. 35:

Na základě tohoto dotazu zadavatel aktualizoval výkaz výměr:

Dotaz č. 36:

IO 02 vsakovací objekt.

D 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení			0,00000		321,15783	
9	K	TP	Vsakovací objekt 1 = 133,10 m ³	kus	1,000	0,00000	3,45331	3,45331
10	K	TP.1	Vsakovací objekt 1 =30,40 m ³	kus	1,000	0,00000	3,45331	3,45331
11	K	TP.2	Vsakovací objekt 2 = 38,00 m ³	kus	1,000	0,00000	3,45331	3,45331
12	K	TP.3	VSAKOVACÍ STUDNY	m	89,000	0,00000	3,45331	307,34459
13	K	TP.4	Zkouška zhutnění	Soubor	1,000	0,00000	3,45331	3,45331

Ve slepém výkazu výměr se nachází položky – viz tabulka nahoře jako ukázka byl zvolen IO 02 Vsakovací objekt, které mají jednotnou tonáž 3,45331 – viz žluté podbarvení. Jednotná tonáž 3,45331 je u všech položek začínající kódem TP. Tonáž se pak započítává do množství položky přesun hmot, a to mnohdy zbytečně.

Například u zkoušky zhutnění není určité tonáž a už vůbec ne 3,45331 tun za soubor.

Můžete vysvětlit jednotnou tonáž 3,45331 u některých položek a její přípočet do položek přesun hmot?

Odpověď č. 36:

Na základě tohoto dotazu zadavatel aktualizoval výkaz výměr:

Dotaz č. 37:

Zátopová zkouška

52	K	VRN.49	Zátopové zkoušky	kpl	1,000
----	---	--------	------------------	-----	-------

P *Poznámka k položce:
Provedení zátopových zkoušek všech plochých střeš a teras, v případě vegetačních střeš provést i po provedení skladby vegetační střešy.*

Skutečně si přeje zadavatel provést zátopovou zkoušku i po provedení skladby vegetační střešy? Je možné, že dojde k vyplavení substrátu.

Odpověď č. 37:

Zadavatel opravil popis v této položce, zátopová zkouška se po provedení vegetační vrstvy nepožaduje.

Dotaz č. 38:

Ostatní práce a dodávky jinde neuvedené, ale nezbytné pro řádné dokončení funkčního díla	ks	1,000
--	----	-------

*Poznámka k položce:
uvést souhrnnou cenu a doplnit položkový rozpis na samostatném listu*

Ve výkazech výměr se objevuje položka – viz výše.

Může být u výše uvedené položky jednotková cena 0,00Kč, případně může být položka neoceněna? Tento dotaz platí pro všechny výskyty položek.


Odpověď č. 38:

Zadavatel v čl. 8.3. zadávací dokumentace stanovil, že v případě, že dodavatel ocení jakoukoliv dílčí položku v rámci soupisu prací s výkazem výměr částkou 0 Kč, je povinen v nabídce toto ocenění odůvodnit, v opačném případě jej může zadavatel k doplnění odůvodnění vyzvat.

Dotaz č. 39:

42	K	D44	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ, 870 x 2135 mm vč. zárubně, kování, doplňků, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	1,000
43	K	D45	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ, 870 x 2135 mm vč. zárubně, kování, doplňků, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	3,000
44	K	D46	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ, 870 x 2135 mm vč. zárubně, kování, doplňků, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	1,000

45	K	D47	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ, 970 x 2135 mm vč. zárubně, kování, doplňků, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	1,000
46	K	D48	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ, 970 x 2135 mm vč. zárubně, kování, doplňků, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	6,000
47	K	D49	D+M JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ, 970 x 2135 mm vč. zárubně, kování, doplňků, stavebních přípomocí a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	kpl	1,000

JEDNOKŘÍDLÉ OTOČNÉ DVEŘE, PLNÉ		D44
	ZÁKLADNÍ PARAMETRY	
	ŠÍŘKA KŘÍDLA [mm]	800
	ŠÍŘKA VÝŠKA [mm]	2100
	HROUBÁ ŠÍŘKA [mm]	820
	HROUBÁ VÝŠKA [mm]	2138
ŠÍŘKA AKTIVNÍHO KŘÍDLA [mm]	800	
POŽADAVKY NA VLASTNOSTI FUNKČNÍHO CELKU		
VLASTNOST	POŽADOVANÁ HODNOTA	ODKAZ NA NORMU / POZNÁMKA
POŽÁRNÍ KLASIFIKACE	--	ČSN EN 14600, ČSN 74 6073
KLASIFIKACE MECHANICKÉ ODOLNOSTI	TŘÍDA 3	ČSN EN 12532
VÝKONNÁ NEPŘÍČINNOST (UNE)	--	ČSN EN ISO 10140-2, ČSN EN 14351-1+AC, ČSN 73 0532 2049
BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA	--	ČSN EN 1627
ODOLNOST PROTI VLHK. A STŘEK. VODĚ	--	ČSN EN 16880
ZÁTĚŽOVÉ CYKLY	TŘÍDA 5	DLE KOMPONENT
SOUKNĚTEL PROSTUPU TEPLA (Uw) [K]	--	ČSN 73 0540-2, ČSN EN ISO 10077-1, ČSN EN ISO 12567-1
PRŮVZDĚLNOST	--	ČSN EN 12207
ODOLNOST PROTI ZATĚŽNÉ VĚTRĚM	--	ČSN EN 12214, ČSN EN 12210
VOZUČNOST	--	ČSN EN 12827, ČSN EN 12238
SPECIFIKACE DVEŘNÍHO KŘÍDLA		
POPIS	PLNĚ S PROSKLENĚM DO ČISTÝCH PROSTOR	
POVRCH	POZINK. + NASTŘEK BĚLOU BARIKOU	
SPECIFIKACE ZÁRUBNĚ		

Dveře s označením D44 až D49 mají ve Výpise dveří AS 400 uvedeno, že mají být prosklené. Jako ukázka je zobrazen popis dveří D44.

V popise položky také není uvedeno, že mají být prosklené.

Budou dveře s označením D 44 až D49 prosklené?

Pokud ano, uveďte velikost prosklení.

Odpoď' č. 39:

Zadavatel aktualizovat výpis dveří. Dveře budou prosklené, velikost prosklení je doplněna.

Dotaz č. 40:

Technická zpráva strana 11+12

Doporučená povýsadbová udržovací péče o extenzivní zelenou střechu:

Se záhlvkou je nutné počítat pouze do zakořenění rostlin (cca tři týdny) a v prvním roce po výsadbě. Později by měla být střecha zavlažována pouze při dlouhotrvajícím suchu. Na jaře bude provedeno hnojení dlouhodobým hnojivem v množství 30g/m². Na podzim je možné provést sestřizení rostlin. V rámci povýsadbové a udržovací péče je nutné odstraňovat nežádoucí plevele a náletové dřeviny, v případě potřeby je vhodné doplnit chybějící rostliny. Při prohlídce střechy je nutné provést kontrolu funkčnosti odvodňovacích vpustí a dbát na to, aby rostliny nezarušovaly pod kořenovzdornou hydroizolaci.

Následná péče o výsadby po dobu tří let (není součástí rozpočtu a výkazu výměr):

Extenzivní střecha bude nejčastěji zavlažována tři týdny po výsevu, kdy musí být substrát stále vlhký. V průběhu prvního roku po výsadbě bude střecha zalita ještě 8x. Dále bude zelená střecha zavlažována dle průběhu počasí, vždy v době déletrvajících sucha. Zálivková dávka pro jednu zálivku zelené střechy je 15l/m².

Péče o výsadby

Péče o extenzivní zelenou střechu spočívá zejména v odstraňování náletových dřevin a kontrole funkčnosti odvodňovacích vpustí, která bude prováděna 1x ročně. Na jaře je vhodné provést 1x hnojení dlouhodobým hnojivem v dávce 30g/m², na jaře bude provedeno 1x zastřížení rostlin a případné doplnění výsadeb.

Výkaz výměr

37	K	7123633X2	Následná péče zelené střechy po dobu dvou let	m ²	512,860
	VV		256,43*2 *Přepočtené koeficientem množství		512,860

Následná péče o zelenou střechu je ve výkazu výměr stanovena po dobu dvou let.

Následná péče o zelenou střechu je v technické zprávě stanovena po dobu tří let.

Můžete sjednotit výkaz výměr s technickou zprávou a stanovit péči o zelenou střechu?

Odpověď č. 40:

Následná péče o zelenou střechu je stanovena po dobu tří let. Zadavatel sjednotil výkaz výměr s TZ.

Dotaz č. 41:

Laboratorní technologie – technická zpráva strana 23

Priorita výkladu informací

Výše uvedené charakteristiky a vlastnosti jsou obecným souhrnem požadavků na technické provedení a kvalitu. Konkrétní požadavky a provedení jednotlivých prvků nábytkového vybavení laboratoře a souvisejících technologií jsou uvedeny v souboru Popis standardů a v případě rozporu s touto Technickou zprávou má Popis standardů přednost.

Součástí zadávací dokumentace není soubor Popis standardů.

Žádáme o doložení souboru Popis standardů.

Odpověď č. 41:

Popis standardů zadavatel doplnil viz přílohy: LT-07a-POPIS STANDARDŮ a LT-07b-POPIS STANDARDŮ ČISTÉ PROSTORY.

Dotaz č. 42:

Sklovláknobetonový obklad

6	K	6222720W2	D+M sklovláknobetonový obklad vč. nosné konstrukce, difuzní fólie, tepelné izolace, kotvení, doplňků a příslušenství (kompletní dodávka a specifikace dle PD)	m ²	3 226,040
	VV		Sklovláknobeton (pl)		
	VV		skladba_W2_pl		3 226,040
	VV		Součet		3 226,040

Výměra sklovláknobetonového obkladu 3 226,04 m² uvedená ve slepém výkazu výměr nesouhlasí s projektovou dokumentací.

Žádáme zadavatele o upřesnění množství sklobetonového obkladu.

Odpověď č. 42:

Na základě tohoto dotazu zadavatel upravil plochu obkladu.

Dotaz č. 43:

Sklovláknobetonový obklad

V projektové dokumentaci je požadavek čelní plochy obkladu spojené i s ostěním a nadpražím jako 3D prvek. Plochu lze provést z důvodu nižší ceny jen jako oddělené desky se spárou.

Jak bude provedena čelní plocha obkladu jako 3D prvek nebo jen jako oddělené desky se spárou?

Odpověď č. 43:

Zadavatel uvádí, že provedení obkladu je požadováno jako 3D prvek.

Dotaz č. 44:

Umožní a zorganizuje zadavatel prohlídku budoucího místa plnění veřejné zakázky a v jakém termínu? Dle uchazeče je, vzhledem k celkovému rozsahu stavby, prohlídka žádoucí.

Odpověď č. 44:

Zadavatel nebude organizovat prohlídku místa plnění, jelikož je areál trvale přístupný veřejnosti a dodavatelé si tak mohou místo plnění prohlédnout kdykoliv.

V souladu s ustanovením § 98 odst. 5 a § 99 zákona a vzhledem k provedené úpravě zadávací dokumentace zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek na výše uvedenou veřejnou zakázku **do 14.08.2023 do 10:00 hod.**

Ostatní ustanovení zadávací dokumentace nedotčená tímto vysvětlením se nemění.

Přílohy:

- Opravená projektová dokumentace s výkazem výměr
- Opravená zadávací dokumentace

.....
doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D.
rektor Ostravské univerzity