





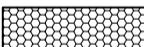

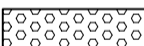
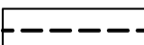

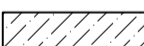
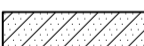
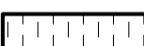
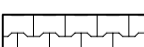
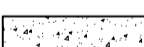
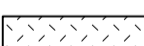

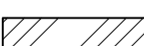


SKLADBY KONSTRUKCÍ:

- (A) DNO NÁDRŽI (SHORA)**
- SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
 - ZPŮSOB PROVEDENÍ A ÚPRAVA PODKLADŮ DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
 - ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLÁŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD
 - NABETONÁVKA VE SPÁDU Z C20/25 TL. 50-100mm S VÝZTUŽNOU OCELOVOU SÍŤÍ 100/100/6mm
 - POUZE JIŽNÍ ČÁST DOSAZOVACÍ NÁDRŽE A ČÁST NÁDRŽE PRO ČESLE DLE VÝKRESŮ
 - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA "BÍLÉ VANY" TL. 350mm
 - TRÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRYSALIZAČNÍ PŘÍSADA APOD. DLE ČÁSTI STATIKA
 - OČIŠTĚNÁ, OTŘYSKANÁ A CEMENTOVOU MALTOU VYROVNANÁ DESKA STÁVAJÍCÍCH NÁDRŽÍ VYUŽITÁ JAKO PODKLADNÍ BETON
 - POD NÁDRŽEMI V PROSTORU ČESLÍ PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA TL. 150mm Z C12/15 S OBOUSTR. OCEL. SÍŤÍ 100/100/6mm
 - ROSTLÝ TERÉN
 - POD NÁDRŽEMI V PROSTORU ČESLÍ ZHUTNĚNÉ PODLOŽÍ NA Edef,2=30MPa
- (B) VNĚJŠÍ STĚNA NÁDRŽI (Z EXTERIÉRU)**
- SYSTÉMOVÝ DVOJNÁSOBNÝ OCHRANNÝ NÁTĚR NA BETON
 - ZPŮSOB PROVEDENÍ DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
 - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA "BÍLÉ VANY" TL. 350mm
 - TRÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRYSALIZAČNÍ PŘÍSADA APOD. DLE ČÁSTI STATIKA
 - SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
 - ZPŮSOB PROVEDENÍ A ÚPRAVA PODKLADŮ DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
 - ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLÁŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD
- (B') VNĚJŠÍ STĚNA NÁDRŽI (Z EXTERIÉRU)**
- ROSTLÝ TERÉN
 - U NÁDRŽÍ V PROSTORU ČESLÍ ZHUTNĚNÝ ZÁSYP NESOUDRŽNOU A NENAMRZAVOU ZEMINOU
 - OČIŠTĚNÁ, OTŘYSKANÁ A CEMENTOVOU MALTOU VYROVNANÁ STĚNA STÁVAJÍCÍCH NÁDRŽÍ VYUŽITÁ JAKO ZTRACENÉ BEDNĚNÍ NOVÝCH STĚN NÁDRŽÍ
 - ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA "BÍLÉ VANY" TL. 350mm
 - TRÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRYSALIZAČNÍ PŘÍSADA APOD. DLE ČÁSTI STATIKA
 - SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
 - ZPŮSOB PROVEDENÍ A ÚPRAVA PODKLADŮ DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
 - ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLÁŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD
- (C) PODLAHA TECHNICKÉHO OBJEKTU (SHORA)**
- KERAMICKÁ NEKLUZNÁ DLAŽBA DLE ČSN 74 4505 + LEPIDLO, CELKOVÁ TL. DO 15mm
 - KER. SOKL NEBO OBKLAD DLE TABULKY MÍSTNOSTI VE VÝKRESU PŮDORYSU NOVÉHO STAVU
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA NA MINERÁLNÍ BÁZI TL. 2mm (MÍSTNOSTI CHLOROVNÝ A WC)
 - SOKL STĚRKY DO VÝŠKY 200mm NAD PODLAHU
 - BETONOVÁ MAZANINA TL. 85mm S VÝZTUŽNOU OCELOVOU SÍŤÍ 100/100/6mm
 - BETON C16/20, VÝZTUŽ B 500B
 - SEPARAČNÍ VRSTVA SLOUŽÍCÍ ZÁROVEŇ JAKO PAROTĚSNÁ ZÁBRANA - PE FÓLIE
 - TEPELNÁ IZOLACE - PPS TL. 140mm S LAMBDA = 0,035 W/mK VE DVOU VRSTVÁCH NA VAZBU
 - HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTOVÉHO PÁSU TL. 4mm
 - PODKLADNÍ VRSTVA - PENETRAČNÍ NÁTĚR - ASFALTOVÝ LAK
 - VODONEPROPUSTNÁ ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA TL. 250mm S PRŮVLAKY
 - TRÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRYSALIZAČNÍ PŘÍSADA APOD. DLE ČÁSTI STATIKA
 - SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
 - ZPŮSOB PROVEDENÍ A ÚPRAVA PODKLADŮ DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
 - ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLÁŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD
 - DOSAZOVACÍ NÁDRŽ
- (D) STŘECHA TECHNICKÉHO OBJEKTU (SHORA)**
- SYSTÉMOVÁ SKLÁDANÁ POZINKOVANÁ PLECHOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA BARVY HNĚDÉ
 - ČTVERCOVÉ STŘEŠNÍ ŠABLONY POKLÁDANÉ NA KOSO
 - DŘEVĚNÉ LATĚ A KONTRALATĚ 60/40mm
 - MECHANICKY KOTVENÁ SYSTÉMOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE TL. 0,6mm
 - SYSTÉMOVÉ HOBLOVANÉ IMPREGNOVANÉ DŘEVĚNÉ VAZNIKY VÝŠKA 1605mm, SKLON 30-33°
 - PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA MEZI VAZNIKY
 - TEPELNÁ IZOLACE - MIN. VATA TL. 240mm, 40kg/m3, S LAMBDA = 0,035 W/mK,
 - POLOŽIT VE DVOU VRSTVÁCH NA VAZBU
 - PAROTĚSNÁ ZÁBRANA Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTOVÉHO PÁSU TL. 4mm
 - PODKLAD. VRSTVA - VYROVNÁV. STĚRKA A PENETRAČNÍ NÁTĚR NA PANELECH - ASFALTOVÝ LAK
 - ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ PŘEDPJATÉ STROPNÍ PANELE TL. 150mm
 - SKLADBA PANEŮ, ZPŮSOB ULOŽENÍ A ZÁTMĚLENÍ SPÁR DLE SLOŽKY STATIKY
 - SYSTÉMOVÁ STĚRKOVÁ OMÍTKA PANELOVÉHO STROPU + MALBA
- (E) VNĚJŠÍ STĚNA TECHNICKÉHO OBJEKTU V 1.NP (Z EXTERIÉRU)**
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM VČETNĚ VŠECH DOPLŇKŮ A DETAILŮ DLE ETAG 004
 - S PASÁDNÍM PĚNOVÝM POLYSTYRENEM TL. 50mm S LAMBDA = 0,035 W/mK,
 - SOKL - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN TL. 50mm S LAMBDA = 0,035 W/mK,
 - VNĚJŠÍ TENKOVRSŤVÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA TL. DO 5mm S VÝZTUŽNOU SÍŤÍ
 - BARVA OMÍTKY BEŽOVÁ, ZRNITOST 2
 - SOKL - MOZAIKOVÁ OMÍTKA BARVY SEDE
 - ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ P10 TL. 300mm, NA SYSTÉMOVÝ TMEL
 - VE STÍTECH NAD ÚROVŇÍ ŽB PANEŮ ZDIVO Z KER. BLOKŮ P10 TL. 175mm
 - VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA + OTĚRUVZDORNÝ BILÝ MALÍŘSKÝ NÁTĚR NEBO KER. OBKLAD STĚN
- (F) SKLADBA KOMUNIKACE V AREÁLU ČOV (SHORA)**
- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 80mm (V PROSTORU MEZI NÁDRŽEMI ČESLÍ A ŠTĚRBINOVOU 60mm)
 - DRČENÉ KAMENIVO FRAKCE 4-8 TL. 40mm
 - ŠTĚRKODRŤ TL. 180mm, ZHUTNIT NA Edef,2=50MPa
- (F') PROSTOR NÁDRŽE - SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE 300g/m2**
- POD UBOURANÝM**
- HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIK. ASFALTOVÉHO PÁSU TL. 4mm + PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - PODKL. BET. MAZ. TL. 150-180mm Z C12/15 S OBOUSTR. OCEL. SÍŤÍ 100/100/6
 - SPÁD BET. MAZANINY VE SMĚRU SPÁDU KOMUNIKACE DLE VÝKRESU PŮDORYSU
 - ZHUTNĚNÉ PODLOŽÍ NEBO ZHUTNĚNÝ ZÁSYP NESOUDRŽNOU ZEMINOU Edef,2=45MPa

LEGENDA KONSTRUKCÍ A MATERIÁLU:

-  STÁVAJÍCÍ (PONECHANÉ) ČÁSTI ŽB NÁDRŽÍ
-  NOVÉ ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE DLE SLOŽKY STATIKA
-  NOVÉ ŽB PREFABRIKOVANÉ STROPY DLE SLOŽKY STATIKA
-  NOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ P15 TL. 300mm
-  NOVÉ ZDIVO ŠTÍTŮ Z KERAMICKÝCH BLOKŮ P10 TL. 175mm
-  NOVÉ VNITŘNÍ PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH BLOKŮ TL. 100 A 150mm
-  NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE STŘECHY Z MINERÁLNÍ VATY TL. 240mm
-  NOVÁ TEP. IZOLACE Z PPS (PODLAHA 140mm, KONTAKT. ZATEPL. 50mm)
-  NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE KONTAKT. ZATEPLENÍ Z XPS TL. 50mm
-  NOVÉ HYDROIZOLACE A PAROZÁBRANY DLE POPISU
-  NOVÉ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE V ŘEZU
-  PODKLADNÍ BETONOVÉ MAZANINY A DOBETONÁVKY
-  BETONOVÉ PODLAHY TECHNICKÉ MÍSTNOSTI
-  NOVÁ GABIONOVÁ STĚNA DLE POPISU
-  NOVÉ KOMUNIKACE ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY TL. 80mm (V POHLEDU)
-  NOVÉ ŽB SILNIČNÍ PANELE TL. 150mm (V POHLEDU)
-  ZPĚTNÉ ZÁSYPY DLE POPISU
-  OHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ
-  ROSTLÝ TERÉN

1-38 VÝROBKÝ DLE POPISU V TABULKÁCH VÝROBKŮ

±0,000=409,100 m.n.m. (PODLAHA TECH. OBJEKTU)

IKKO Hradec Králové, s.r.o. Bratři Štefanů 238, 500 03 Hradec Králové tel. 495 407 520, 495 217 150 e-mail: ikko@ikko.cz , http://www.ikko.cz			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. BOHUSLAV KOUBA 		STUPEŇ:	DPS
KONTROLOVAL: ING. BOHUSLAV KOUBA 		DATUM:	03/2017
VYPRACOVAL: ING. LEOŠ JEREMIAŠ 		Č. ZAKÁZKY:	272016
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, PARDUBICE - STARÉ MĚSTO, 530 02 PARDUBICE		MĚŘÍTKO:	1:50
AKCE: ALBERTINUM, ODBORNÝ LÉČEBNÝ ÚSTAV ŽAMBERK REKONSTRUKCE A MODERNIZACE ČISTÍRNY ODPADNÍCH VOD		FORMÁT:	4x A4
OBJEKT: IO 01 - REKONSTRUKCE A MODERNIZACE ČOV		Č. VÝKRESU:	Č. PARE:
VÝKRES: ŘEZ C-C - NOVÝ STAV			
		IO 01.12	