

[illegible]

**(A) DNO NÁDRŽÍ (SHORA)**

- SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
  - ZPŮSOB PŘEVEDENÍ A ÚPRAVA PODKLADU DLE TECHNICKÝCH POKYDŮ VÝROBCE
  - ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLAŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD
- NABETOVNÁVKA VE SPÁDU Z C20/25 TL. 50–100mm S VÝZTUŽNŮU OCELOVOU SÍTÍ 100/100/6mm
  - POUŽÍTE JIŽNÍ ČÁST DOSAZOVACÍ NÁDRŽE A ČÁST NÁDRŽE PRO ČESLE DLE VÝKRESŮ
- ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA "BÍLÉ VANY" TL. 350mm
  - TRÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRYSŤALIZAČNÍ PŘÍSDA 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. SÍTÍ 100/100/6mm
- ROSTLÝ TERÉN
  - POD NÁDRŽEMI V PROSTORU ČESLÍ ZHUTNĚNÉ PODLOŽÍ Na Edef,2=30Mpa

- SYSTÉMOVÝ DVOJNÁSOBNÝ OCHRANNÝ NÁTER NA BETON
- ZPŮSOB PROVEDENÍ DLE TECHNICKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
- ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA "BÍLÉ VANY" TL. 350mm
- TŘÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRISTALIZAČNÍ PŘÍSDA 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 SPLÁSKOVÝCH ODPADNÝCH VOD

- ROSTLÝ TERÉN
- U NADRŽÍ V PROSTORU ČESLÍ ZHUTNĚNÝ ZÁSP NESOURODŽNOU A NENAMRZAVOU ZEMINOU
- OČIŠTĚNÁ, OTŘESKANÁ A CEMENTOVOU MALTOU VYROVNANÁ STĚNA STÁVAJÍCÍCH NADRŽÍ VYUŽITA JAKO ZTRACENÉ BEDNĚNÍ NOVÝCH STĚN NADRŽÍ
- ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA "BÍLÉ VY" TL. 350mm
- TRÍDA BETONU, VÝZTUŽ, KRYTÍ VÝZTUŽE, KRÝSTALIZAČNÍ PŘÍSDA APOD. DLE ČÁSTI STATIKA
- SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLÁČNÍ STŘECHA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
- ZPŮSOB PŘEVODU A ÚPRAVA PODKLADU DLE TECHNIKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
- ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLAŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD

- KERAMICKÁ NEKLUZNÁ DLAŽBA DLE ČSN 74 4505 + LEPIDLO, CELKOVÁ TL. DO 15mm
  - KER. SOKL NĚME OBKLD 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 VÝŽTUŽNOU OCELOVOU SÍTÍ 100/100/6mm
  - BETON C16/20, VÝŽTUŽ B 500B
- SEPARAČNÍ VRSTVA SLOUŽÍCÍ ZÁROVEŇ JAKO PŮTĚSNÁ 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 NÁTER – ASFALTOVÝ LAK
- VODONEPROPUŠTNÁ ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA TL. 250mm S PRŮVLÁKY
  - TRÍDA BETONU, VÝŽTUŽ, KRYTÍ VÝŽTUŽE, KRISTALIZAČNÍ PŘÍSDA APOD. DLE ČÁSTI STATIKA
- SYSTÉMOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA TL. 2,5mm S ODOLNOSTÍ PROTI AGRESIVNÍMU PROSTŘEDÍ
  - ZPŮSOB PŘEVEDENÍ A ÚPRAVA PODKLADU DLE TECHNIKÝCH PODKLADŮ VÝROBCE
  - ODOLNOST PROTI AEROSOLŮM SPLAŠKOVÝCH ODPADNÍCH VOD
- DOSAZOVACÍ NÁŘZĚ

- SYSTÉMOVÁ SKLÁDANÁ POZINKOVANÁ PLECHOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA BARVY HNĚDÉ – ČTVERCOVÉ STŘEŠNÍ ŠABLONY POKLADANÉ NA KOSO
- DŘEVĚNÉ LATĚ A KONTRALATĚ 60/40mm
- MECHANICKÝ KOTVENÍ SYSTÉMOVÁ POJISTNÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE TL. 0,6mm
- SYSTÉMOVÉ HOBLOVANÉ IMPREGNOVANÉ DŘEVĚNÉ VAZNIKY VÝŠKA 1605mm, SKLON 30–33°
- PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA MEZI VAZNIKY
- TEPLNÁ IZOLACE – MIN. VATA TL. 240mm, 40kg/m<sup>3</sup>, S LAMBDA = 0,035 W/mK,
- POLOŽIT VE DVOU VRSTVÁCH NA VAZBU
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTOVÉHO PÁSU TL. 4mm
- PODKLAD. VRSTVA – VYROVNÁV. ŠTERKA A PENETRACI NÁTER NA PANELECH – ASFALTOVÝ LAK
- ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ PŘEDPĚTÉ STROPNÍ PANELE TL. 150mm
- SKLADBA PANELOVÝ ZPŮSOB ULOŽENÍ A ZATEPLENÍ SPÁR DLE SLOŽKY STATIKY
- SYSTÉMOVÁ ŠTERKOVÁ OMÍTKA PANELOVÉHO STROPU + MALBA

- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM VČETNĚ VŠECH DOPLNKŮ A DETAILŮ DLE ETAG 004
- S FASADNÍM PĚNOVÝM POLYSTYRENEM TL. 50mm S LAMBDA = 0,035 W/mK,
- SOKL - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN TL. 50mm S LAMBDA = 0,035 W/mK,
- VNĚJŠÍ TENKOVÝTVÁ SILIKOVANÁ OMÍTKA TL. DO 5mm S VÝŽŮŽNOU SMĚT,
- BARVA OMÍTKY BEŽOVÁ, PRŮSTOŠTÍ
- SOKL - MOZAİKOVÁ OMÍTKA BARVY ŠEDÉ
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ P10 Tl. 300mm, NA SYSTÉMOVÝ TMĚL
- VE STĚTECH NAD ÚROVNÍ ZB PANELOU ŽIVÝ Z KER. BLOKŮ P10 Tl. 175mm
- VNITŘNÍ ŠTUKOVÁ OMÍTKA + OČERŮVZDORNÝ BÍLÝ MALÍRSKÝ NÁTER NEBO KER. OBKLAD STĚN

- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 80mm (V PROSTORU MEZI NÁDRŽEMI ČESLÍ A ŠTĚRBINOVOU 60mm)
- DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 4-8 TL. 40mm
- ŠTĚRKODRŤ TL. 180mm, ZHUTNIT NA  $E_{def,2}=50\text{MPa}$

**(F) PROSTOR NÁDRŽE** – SEPARAČNÍ VRSTVA – GEOTEXTILIE 300g/m2  
**POD UBOURANÝM** – HYDROIZOLACE S SBS MODIFIK. ASFALTOVOU PÁSU TL. 4mm + PENETRAČNÍ NÁTĚR  
**BIOTILFREM** – PODKL. BET. MAZ. TL. 150–180mm Z C12/15 S OBUSTR. OCELI SÍTI 100/100/6  
 – SPÁD BET. MAZANINÝ ZASYP SMĚRU SPÁDU KOMUNIKACE DLE VÝKRESU PŮDORYSU  
 – ZHTUNĚNÉ PODLOŽÍ NEBO ZHTUNĚNÝ ZASYP NESOUDRŽNÝ ZEMINOU Edef,2=45MPO

	STÁVAJÍCÍ (PONECHANÉ) ČÁSTI ŽB NÁDRŽÍ
	NOVÉ ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE DLE SLOŽKY STATIKA
	NOVÉ ŽB PREFABRIKOVANÉ STROPY DLE SLOŽKY STATIKA
	NOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ P10 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 PANELY TL. 150mm (V POHLEDU)
	ZPĚTNÉ ZÁSYPY DLE POPISU
	OHUMUSOVÁNÍ TL. 150mm A ZATRAVNĚNÍ
	ROSTLÝ TERÉN

ING. LEOŠ JER

①-③8 VÝROBKÝ DLE POPISU V TABULKÁCH VÝROBKŮ

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

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