remont peronów zewnętrznych: przygotowanie podłoża metodą strumieniowo-ścierną, zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej (w przypadku konieczności), uzupełnienie ubytków betonu, zabezpieczenie powierzchni powłoką uszczelniającą konstrukcje betonowe
wymiana balustrady, remont schodów oraz podestu (oczyszczenie powierzchni, uzupełnienie ubytków i wyrównanie warstw, zabezpieczenie powierzchni powłoką do uszczelniania konstrukcji betonowych
nad ścianami pomieszczenia magazynu należy obkuć beton i oczyścić zbrojenie istniejące zgodnie z wytycznymi na rysunku K-4
czyszczenie oraz zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych: słupów, konstrukcji dachu, schodów, drabin itp- czyszczenie obróbką strumieniowo-ścierną (bądź ręcznie na miejscu) oraz pokrycie elementów powłoką antykorozyjną
wyczyszczenie kanałów i podpór metodą strumieniowo-ścierną, uzupełnienie ubytków betonu, zagruntowanie powierzchni i pokrycie powłoką wodoszczelną
remont peronów zewnętrznych: przygotowanie podłoża metodą strumieniowo-ścierną, zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej (w przypadku konieczności), uzupełnienie ubytków betonu, zabezpieczenie powierzchni powłoką uszczelniającą konstrukcje betonowe
nad ścianami pomieszczenia magazynu należy obkuć beton i oczyścić zbrojenie istniejące zgodnie z wytycznymi na rysunku K-4
wymiana balustrady, remont schodów oraz podestu (oczyszczenie powierzchni, uzupełnienie ubytków i wyrównanie warstw, zabezpieczenie powierzchni powłoką do uszczelniania konstrukcji betonowych
remont schodów (oczyszczenie powierzchni, uzupełnienie ubytków i wyrównanie warstw, zabezpieczenie powierzchni powłoką do uszczelniania konstrukcji betonowych)
KANAŁ POD TORAMI
krawędź peronu zewn.
krawędź perony zewn.
krawędź pomostu
pomost istniejący
zebro istniejące
demontaż fragmentu ściany
demontaż płyty żel. gr. 15cm
demontaż płyty lic. zebra
demontaż krzesełek stalowych
zamurowanie otworu
zamurowanie otworu drzwiowego
otwór ścian murowanych wyrównanych na stropie
na szer. 10cm nad żebrem skucie betonu płyty i oczyszczenie zbrojenia
nad nowymi żebrem skuc betonu i oczyszczenie zbrojenia
demontaż płyty lic. zebra
uzupełnienie otworu drzwiowego
likwidacja wpięcia w płycie, wysokość 265 gr. 15cm hokejorzeszkowana
demontaż fragmenty płyty i mostka
uzupełnienie betonu robocze
platforma robocza
wykonanie remontu pomieszczenia instalacyjnego na zewnątrz oraz wewnątrz: przygotowanie podłoża metodą strumieniowo-ścierną, zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej (w przypadku konieczności), uzupełnienie ubytków betonu, zabezpieczenie powierzchni na zewnątrz pomieszczenia zaprawą wodoszczelną, usunięcie istniejących tynków wewnętrznych i położenie nowych
remont peronów zewnętrznych: przygotowanie podłoża metodą strumieniowo-ścierną, zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej (w przypadku konieczności), uzupełnienie ubytków betonu, zabezpieczenie powierzchni powłoką uszczelniającą konstrukcje betonowe
wymiana balustrady, remont schodów oraz podestu (oczyszczenie powierzchni, uzupełnienie ubytków i wyrównanie warstw, zabezpieczenie powierzchni powłoką do uszczelniania konstrukcji betonowych
wykonanie remontu pomieszczenia wentylatorni pod płytą na zewnątrz oraz wewnątrz: przygotowanie podłoża metodą strumieniowo-ścierną, zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej (w przypadku konieczności), uzupełnienie ubytków betonu, zabezpieczenie powierzchni na zewnątrz pomieszczenia zaprawą wodoszczelną, usunięcie istniejących tynków wewnętrznych i położenie nowych, zastosowanie tynków zewnętrznych wodoszczelnych
wyczyszczenie kanałów i podpór metodą strumieniowo-ścierną, uzupełnienie ubytków betonu, zagruntowanie powierzchni i pokrycie powłoką wodoszczelną
wymiana balustrady, remont schodów oraz podestu (oczyszczenie powierzchni, uzupełnienie ubytków i wyrównanie warstw, zabezpieczenie powierzchni powłoką do uszczelniania konstrukcji betonowych
wykonanie remontu pomieszczenia wentylatorni pod płytą na zewnątrz oraz wewnątrz: przygotowanie podłoża metodą strumieniowo-ścierną, zabezpieczenie antykorozyjne stali zbrojeniowej (w przypadku konieczności), uzupełnienie ubytków betonu, zabezpieczenie powierzchni na zewnątrz pomieszczenia zaprawą wodoszczelną, usunięcie istniejących tynków wewnętrznych i położenie nowych, zastosowanie tynków zewnętrznych wodoszczelnych
UWAGA:
– WSZYSTKIE ODLEGŁOŚCI I WYMIARY NALEŻY SPRAWDZAĆ I WERYFIKOWAĆ NA PLACU BUDOWY
– PRZERWY DYLATACYJNE WYPEŁNIĆ KITEM TRWALEPLASTYCZNYM
– WSZYSTKIE RYSUNKI ROZPATRYWAĆ JEDNOCZEŚNIE
– DEMONTAŻU NALEŻY DOKONYWAĆ ZE SZCZEGÓLNĄ DOKŁADNOŚCIĄ, ZWŁASZCZA ZWRACAJĄC UWAGĘ NA FRAGMENTY GDZIE KONIECZNE JEST OCZYSZCZENIE ZBROJENIA
– DEMONTAŻU FRAGMENTÓW PŁYTY PRZY ZEJŚCIACH NA PLATFORMY ROBOCZE NALEŻY WYKONYWAĆ ZE SZCZEGÓLNĄ STARANNOŚCIĄ
ROZPATRUJĄC JEDNOCZEŚNIE RYSUNEK KONSTRUKCJA PŁATFORMY (K-7)
LEGENDA:
– wyburzenia, demontaże
– nowoprojektowane płyty żelbetowe
ELEMENTY NOWOPROJEKTOWANE:
BETON C25/30 WB,
STAL ZBROJENIOWA AIIIN BSt500 (ϕ)
AO St0S (ϕ)
DRZEWNO C24
OTULINA 2cm
ELEMENTY ISTNIEJĄCE:
BETON C16/20
STAL ZBROJENIOWA AO St0S (ϕ)
TEMAT: PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PERONU OBRZĄDZANIA KABIN SANITARNYCH A-13 NA TERENIE PKP SKM W GDYNI CISOWEJ
Gdynia, ul. Morska 356A, nr ew. działki 1315, 1363
ADRES
PROJEKTANT: „3MA STUDIO" Projektowanie Architektoniczno-Urbanistyczne, ul.Śliwkowskiego 40/3, 81-382 Gdynia, tel/fax: (58) 623 09 55, NIP: 586-111-59-83
mgr inż. Karolina Świstowska-Kopytek – upr. nr POMI/GO/0320/PWOK/09
INWESTOR: PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście sp. z o. o., ul. Morska 356a, 81-002 Gdynia
BRANŻA: KONSTRUKCJA
ETAP: PROJEKT BUDOWLANY
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Roman Pietrzak upr. nr 3670
TYTUŁ: RZUT KONSTRUKCJI STROPU W POZIOMIE +1.05 cz.1
SKALA: 1:100
DATA: październik 2015
NUMER: K-1