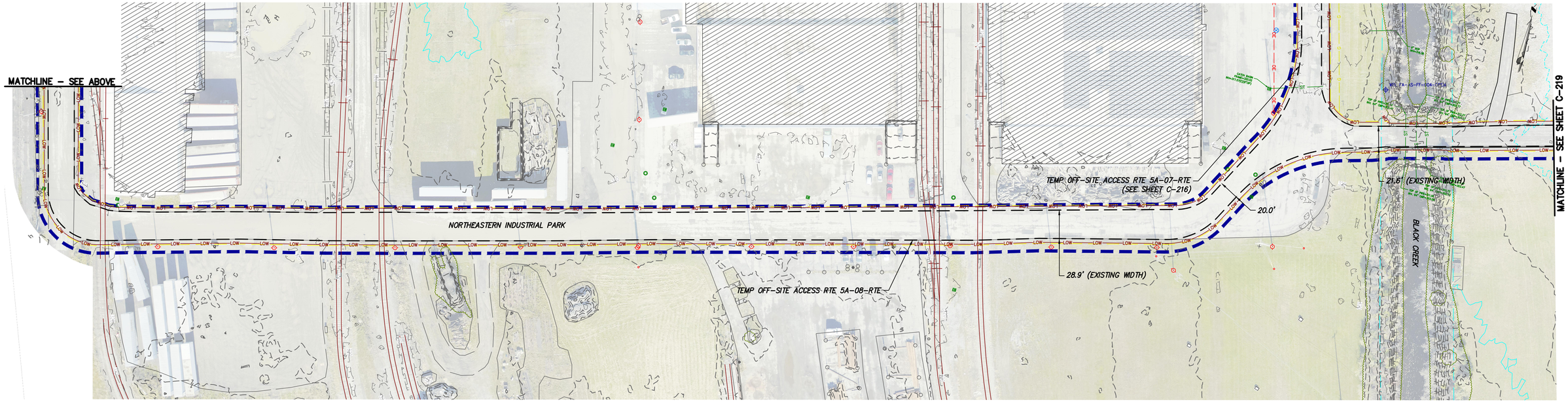


TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-08-RTE PLAN VIEW

SCALE: 1" = 50'

0 50 100
Scale in feet



TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-08-RTE PLAN VIEW

SCALE: 1" = 50'

0 50 100
Scale in feet

CHPE Champlain Hudson Power Express

Kiewit

STATE OF NEW YORK · THOMAS A. KELLY · 106559 · LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER

STATE OF NEW YORK · NATHANIEL DALE RAVENEL · 103692 · LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER

IT IS A VIOLATION OF LAW FOR ANY PERSON, UNLESS THEY ARE ACTING UNDER THE DIRECTION OF A LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR TO ALTER AN ITEM IN ANY WAY. IF AN ITEM BEARING THE STAMP OF A LICENSED PROFESSIONAL IS ALTERED, THE ALTERING ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR SHALL STAMP THE DOCUMENT AND INCLUDE THE NOTATION "ALTERED BY" FOLLOWED BY THEIR SIGNATURE, THE DATE OF SUCH ALTERATION, AND A SPECIFIC DESCRIPTION OF THE ALTERATION.

No.	DATE	SUBMITTAL / REVISION DESCRIPTION	DB	APP
0	06/09/2023	ISSUED FOR CONSTRUCTION SUBMISSION	BV	TK

CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS

SEGMENT 8 (PACKAGE 5A) - CSX: ROTTERDAM - BETHLEHEM

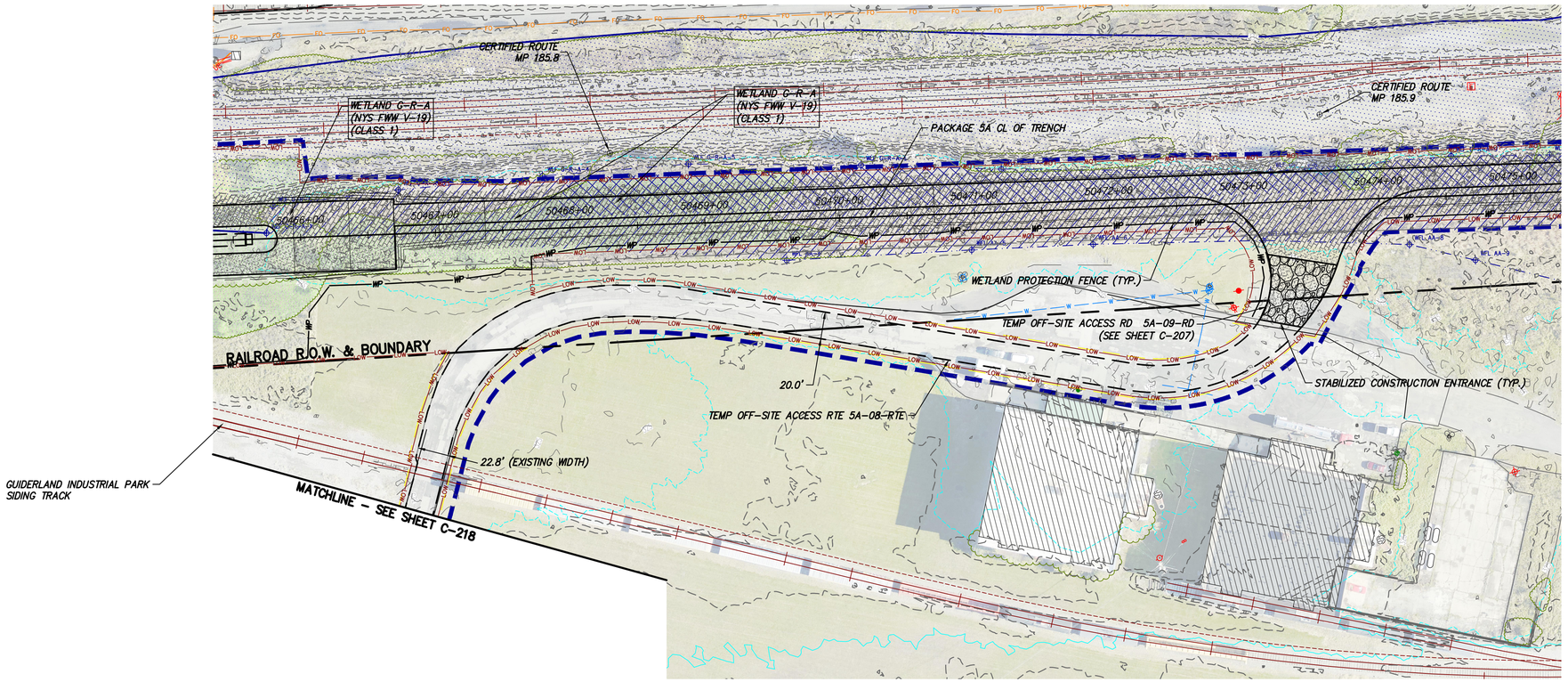
TEMP OFF-SITE ACCESS ROUTES (5A-08-RTE)

KIEWIT PROJECT NO. 21162

DRAWING NO. **C-218**

DRAWN BY: AR | DESIGNED BY: BV | APPROVED BY: TK | SCALE AS SHOWN | REV. NO. 0 | DATE 06/09/2023 | SH.NO. 95 OF

File: P:\KIE-CHPE\3-DES\02 ROW\SHTS\PS\21162_5_C_ART_217-219.DWG Saved: 6/7/2023 11:32:15 AM Plotted: 6/8/2023 9:44:08 AM Current User: Yelena.Philippi LastSavedBy: Austin.Rutledge



TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-08-RTE PLAN VIEW

SCALE: 1" = 50'

0 50 100
Scale in feet

CHPE Champlain Hudson Power Express

Kiewit

STATE OF NEW YORK · THOMAS A. KELLY · 106559 · LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER

STATE OF NEW YORK · NATHANIEL DALE HAENER · 103692 · LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER

IT IS A VIOLATION OF LAW FOR ANY PERSON, UNLESS THEY ARE ACTING UNDER THE DIRECTION OF A LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR TO ALTER AN ITEM IN ANY WAY. IF AN ITEM BEARING THE STAMP OF A LICENSED PROFESSIONAL IS ALTERED, THE ALTERING ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR SHALL STAMP THE DOCUMENT AND INCLUDE THE NOTATION "ALTERED BY" FOLLOWED BY THEIR SIGNATURE, THE DATE OF SUCH ALTERATION, AND A SPECIFIC DESCRIPTION OF THE ALTERATION.

No.	DATE	SUBMITTAL / REVISION DESCRIPTION	DB	APP
0	06/09/2023	ISSUED FOR CONSTRUCTION SUBMISSION	BV	TK

CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS

SEGMENT 8 (PACKAGE 5A) - CSX: ROTTERDAM - BETHLEHEM

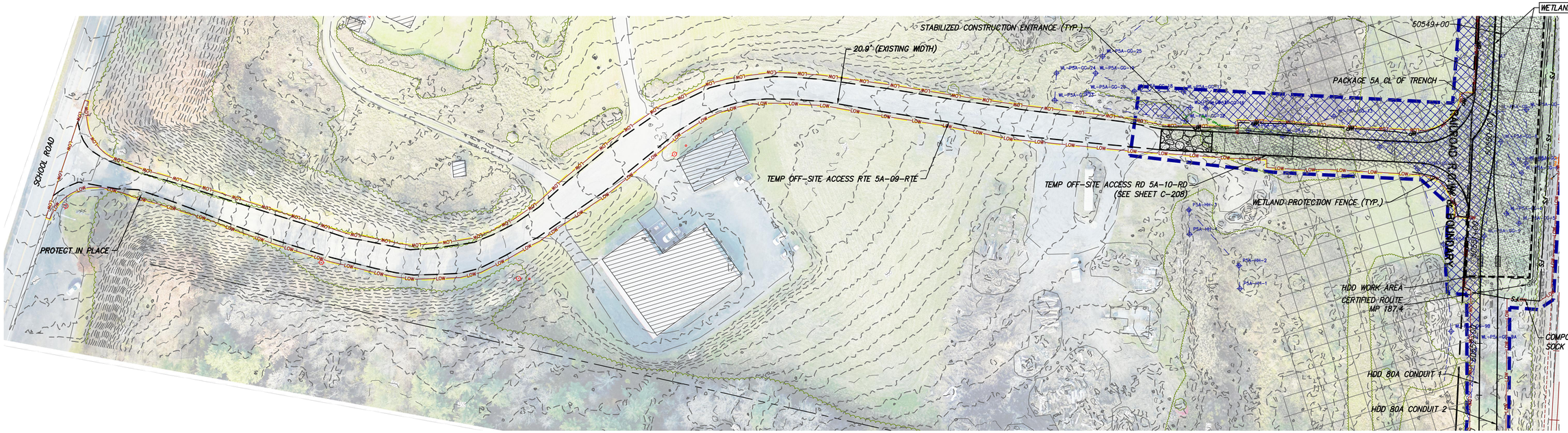
TEMP OFF-SITE ACCESS ROUTES (5A-08-RTE)

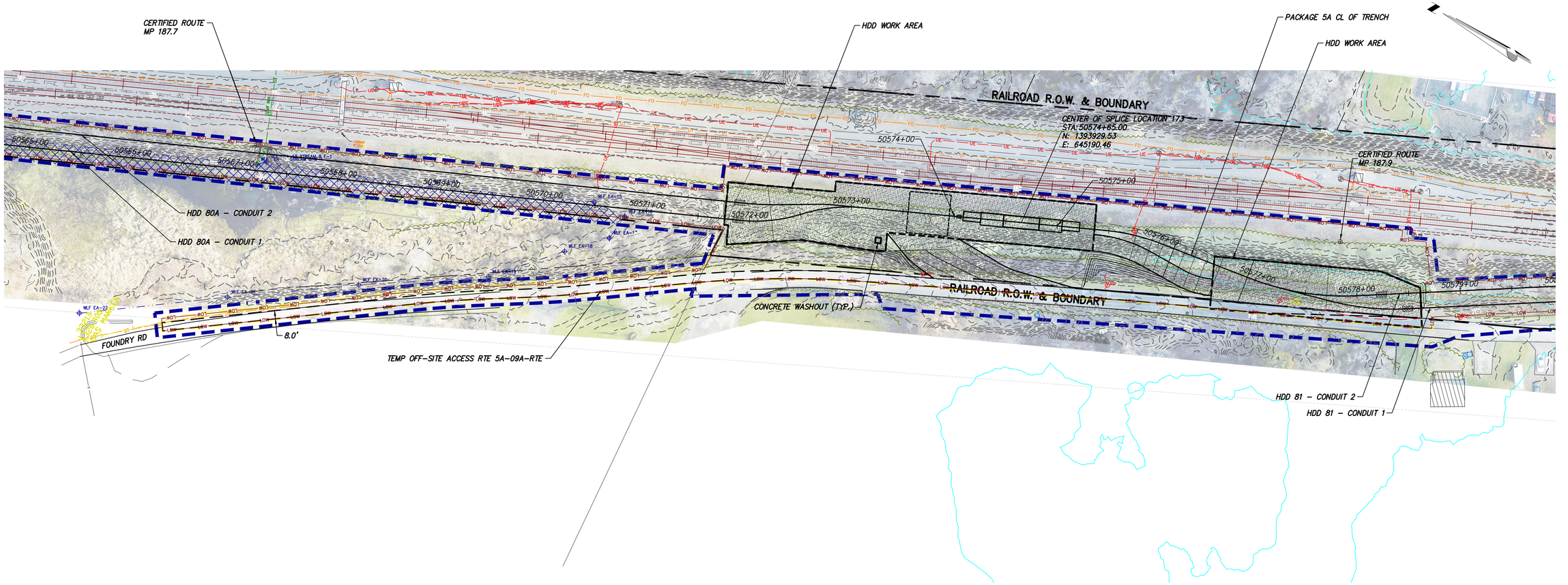
KIEWIT PROJECT NO. 21162

DRAWING NO. **C-219**

DRAWN BY:	AR	DESIGNED BY:	BV	APPROVED BY:	TK	SCALE	AS SHOWN	DATE	06/09/2023
						REV. NO.	0	SH.NO.	96 OF

File: P:\KIE-CHPE\3-DES\02 ROW\SHTS\PS\21162_5_C_ART_217-219.DWG Saved: 6/7/2023 11:32:15 AM Plotted: 6/8/2023 9:44:45 AM Current User: Yelena.Philippi Last Saved By: Austin.Rutledge


SCHOOL ROAD
PROTECT IN PLACE
STABILIZED CONSTRUCTION ENTRANCE (TYP.)
20.9' (EXISTING WIDTH)
TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-09-RTE
TEMP OFF-SITE ACCESS RD 5A-10-RD
(SEE SHEET C-208)
WETLAND P5A-GG
50549+00
PACKAGE 5A CL OF TRENCH
WETLAND PROTECTION FENCE (TYP.)
HDD WORK AREA
CERTIFIED ROUTE
MP 187.4
COMPOST FILTER
SOCK (TYP.)
HDD 80A CONDUIT 1
HDD 80A CONDUIT 2
50553+00
50557+00
50561+00
50565+00
50569+00
50573+00
50577+00
50581+00
50585+00
50589+00
50593+00
50597+00
50601+00
50605+00
50609+00
50613+00
50617+00
50621+00
50625+00
50629+00
50633+00
50637+00
50641+00
50645+00
50649+00
50653+00
50657+00
50661+00
50665+00
50669+00
50673+00
50677+00
50681+00
50685+00
50689+00
50693+00
50697+00
50701+00
50705+00
50709+00
50713+00
50717+00
50721+00
50725+00
50729+00
50733+00
50737+00
50741+00
50745+00
50749+00
50753+00
50757+00
50761+00
50765+00
50769+00
50773+00
50777+00
50781+00
50785+00
50789+00
50793+00
50797+00
50801+00
50805+00
50809+00
50813+00
50817+00
50821+00
50825+00
50829+00
50833+00
50837+00
50841+00
50845+00
50849+00
50853+00
50857+00
50861+00
50865+00
50869+00
50873+00
50877+00
50881+00
50885+00
50889+00
50893+00
50897+00
50901+00
50905+00
50909+00
50913+00
50917+00
50921+00
50925+00
50929+00
50933+00
50937+00
50941+00
50945+00
50949+00
50953+00
50957+00
50961+00
50965+00
50969+00
50973+00
50977+00
50981+00
50985+00
50989+00
50993+00
50997+00
51001+00
51005+00
51009+00
51013+00
51017+00
51021+00
51025+00
51029+00
51033+00
51037+00
51041+00
51045+00
51049+00
51053+00
51057+00
51061+00
51065+00
51069+00
51073+00
51077+00
51081+00
51085+00
51089+00
51093+00
51097+00
51101+00
51105+00
51109+00
51113+00
51117+00
51121+00
51125+00
51129+00
51133+00
51137+00
51141+00
51145+00
51149+00
51153+00
51157+00
51161+00
51165+00
51169+00
51173+00
51177+00
51181+00
51185+00
51189+00
51193+00
51197+00
51201+00
51205+00
51209+00
51213+00
51217+00
51221+00
51225+00
51229+00
51233+00
51237+00
51241+00
51245+00
51249+00
51253+00
51257+00
51261+00
51265+00
51269+00
51273+00
51277+00
51281+00
51285+00
51289+00
51293+00
51297+00
51301+00
51305+00
51309+00
51313+00
51317+00
51321+00
51325+00
51329+00
51333+00
51337+00
51341+00
51345+00
51349+00
51353+00
51357+00
51361+00
51365+00
51369+00
51373+00
51377+00
51381+00
51385+00
51389+00
51393+00
51397+00
51401+00
51405+00
51409+00
51413+00
51417+00
51421+00
51425+00
51429+00
51433+00
51437+00
51441+00
51445+00
51449+00
51453+00
51457+00
51461+00
51465+00
51469+00
51473+00
51477+00
51481+00
51485+00
51489+00
51493+00
51497+00
51501+00
51505+00
51509+00
51513+00
51517+00
51521+00
51525+00
51529+00
51533+00
51537+00
51541+00
51545+00
51549+00
51553+00
51557+00
51561+00
51565+00
51569+00
51573+00
51577+00
51581+00
51585+00
51589+00
51593+00
51597+00
51601+00
51605+00
51609+00
51613+00
51617+00
51621+00
51625+00
51629+00
51633+00
51637+00
51641+00
51645+00
51649+00
51653+00
51657+00
51661+00
51665+00
51669+00
51673+00
51677+00
51681+00
51685+00
51689+00
51693+00
51697+00
51701+00
51705+00
51709+00
51713+00
51717+00
51721+00
51725+00
51729+00
51733+00
51737+00
51741+00
51745+00
51749+00
51753+00
51757+00
51761+00
51765+00
51769+00
51773+00
51777+00
51781+00
51785+00
51789+00
51793+00
51797+00
51801+00
51805+00
51809+00
51813+00
51817+00
51821+00
51825+00
51829+00
51833+00
51837+00
51841+00
51845+00
51849+00
51853+00
51857+00
51861+00
51865+00
51869+00
51873+00
51877+00
51881+00
51885+00
51889+00
51893+00
51897+00
51901+00
51905+00
51909+00
51913+00
51917+00
51921+00
51925+00
51929+00
51933+00
51937+00
51941+00
51945+00
51949+00
51953+00
51957+00
51961+00
51965+00
51969+00
51973+00
51977+00
51981+00
51985+00
51989+00
51993+00
51997+00
52001+00
52005+00
52009+00
52013+00
52017+00
52021+00
52025+00
52029+00
52033+00
52037+00
52041+00
52045+00
52049+00
52053+00
52057+00
52061+00
52065+00
52069+00
52073+00
52077+00
52081+00
52085+00
52089+00
52093+00
52097+00
52101+00
52105+00
52109+00
52113+00
52117+00
52121+00
52125+00
52129+00
52133+00
52137+00
52141+00
52145+00
52149+00
52153+00
52157+00
52161+00
52165+00
52169+00
52173+00
52177+00
52181+00
52185+00
52189+00
52193+00
52197+00
52201+00
52205+00
52209+00
52213+00
52217+00
52221+00
52225+00
52229+00
52233+00
52237+00
52241+00
52245+00
52249+00
52253+00
52257+00
52261+00
52265+00
52269+00
52273+00
52277+00
52281+00
52285+00
52289+00
52293+00
52297+00
52301+00
52305+00
52309+00
52313+00
52317+00
52321+00
52325+00
52329+00
52333+00
52337+00
52341+00
52345+00
52349+00
52353+00
52357+00
52361+00
52365+00
52369+00
52373+00
52377+00
52381+00
52385+00
52389+00
52393+00
52397+00
52401+00
52405+00
52409+00
52413+00
52417+00
52421+00
52425+00
52429+00
52433+00
52437+00
52441+00
52445+00
52449+00
52453+00
52457+00
52461+00
52465+00
52469+00
52473+00
52477+00
52481+00
52485+00
52489+00
52493+00
52497+00
52501+00
52505+00
52509+00
52513+00
52517+00
52521+00
52525+00
52529+00
52533+00
52537+00
52541+00
52545+00
52549+00
52553+00
52557+00
52561+00
52565+00
52569+00
52573+00
52577+00
52581+00
52585+00
52589+00
52593+00
52597+00
52601+00
52605+00
52609+00
52613+00
52617+00
52621+00
52625+00
52629+00
52633+00
52637+00
52641+00
52645+00
52649+00
52653+00
52657+00
52661+00
52665+00
52669+00
52673+00
52677+00
52681+00
52685+00
52689+00
52693+00
52697+00
52701+00
52705+00
52709+00
52713+00
52717+00
52721+00
52725+00
52729+00
52733+00
52737+00
52741+00
52745+00
52749+00
52753+00
52757+00
52761+00
52765+00
52769+00
52773+00
52777+00
52781+00
52785+00
52789+00
52793+00
52797+00
52801+00
52805+00
52809+00
52813+00
52817+00
52821+00
52825+00
52829+00
52833+00
52837+00
52841+00
52845+00
52849+00
52853+00
52857+00
52861+00
52865+00
52869+00
52873+00
52877+00
52881+00
52885+00
52889+00
52893+00
52897+00
52901+00
52905+00
52909+00
52913+00
52917+00
52921+00
52925+00
52929+00
52933+00
52937+00
52941+00
52945+00
52949+00
52953+00
52957+00
52961+00
52965+00
52969+00
52973+00
52977+00
52981+00
52985+00
52989+00
52993+00
52997+00
53001+00
53005+00
53009+00
53013+00
53017+00
53021+00
53025+00
53029+00
53033+00
53037+00
53041+00
53045+00
53049+00
53053+00
53057+00
53061+00
53065+00
53069+00
53073+00
53077+00
53081+00
53085+00
53089+00
53093+00
53097+00
53101+00
53105+00
53109+00
53113+00
53117+00
53121+00
53125+00
53129+00
53133+00
53137+00
53141+00
53145+00
53149+00
53153+00
53157+00
53161+00
53165+00
53169+00
53173+00
53177+00
53181+00
53185+00
53189+00
53193+00
53197+00
53201+00
53205+00
53209+00
53213+00
53217+00
53221+00
53225+00
53229+00
53233+00
53237+00
53241+00
53245+00
53249+00
53253+00
53257+00
53261+00
53265+00
53269+00
53273+00
53277+00
53281+00
53285+00
53289+00
53293+00
53297+00
53301+00
53305+00
53309+00
53313+00
53317+00
53321+00
53325+00
53329+00
53333+00
53337+00
53341+00
53345+00
53349+00
53353+00
53357+00
53361+00
53365+00
53369+00
53373+00
53377+00
53381+00
53385+00
53389+00
53393+00
53397+00
53401+00
53405+00
53409+00
53413+00
53417+00
53421+00
53425+00
53429+00
53433+00
53437+00
53441+00
53445+00
53449+00
53453+00
53457+00
53461+00
53465+00
53469+00
53473+00
53477+00
53481+00
53485+00
53489+00
53493+00
53497+00
53501+00
53505+00
53509+00
53513+00
53517+00
53521+00
53525+00
53529+00
53533+00
53537+00
53541+00
53545+00
53549+00
53553+00
53557+00
53561+00
53565+00
53569+00
53573+00
53577+00
53581+00
53585+00
53589+00
53593+00
53597+00
53601+00
53605+00
53609+00
53613+00
53617+00
53621+00
53625+00
53629+00
53633+00
53637+00
53641+00
53645+00
53649+00
53653+00
53657+00
53661+00
53665+00
53669+00
53673+00
53677+00
53681+00
53685+00
53689+00
53693+00
53697+00
53701+00
53705+00
53709+00
53713+00
53717+00
53721+00
53725+00
53729+00
53733+00
53737+00
53741+00
53745+00
53749+00
53753+00
53757+00
53761+00
53765+00
53769+00
53773+00
53777+00
53781+00
53785+00
53789+00
53793+00
53797+00
53801+00
53805+00
53809+00
53813+00
53817+00
53821+00
53825+00
53829+00
53833+00
53837+00
53841+00
53845+00
53849+00
53853+00
53857+00
53861+00
53865+00
53869+00
53873+00
53877+00
53881+00
53885+00
53889+00
53893+00
53897+00
53901+00
53905+00
53909+00
53913+00
53917+00
53921+00
53925+00
53929+00
53933+00
53937+00
53941+00
53945+00
53949+00
53953+00
53957+00
53961+00
53965+00
53969+00
53973+00
53977+00
53981+00
53985+00
53989+00
53993+00
53997+00
54001+00
54005+00
54009+00
54013+00
54017+00
54021+00
54025+00
54029+00
54033+00
54037+00
54041+00
54045+00
54049+00
54053+00
54057+00
54061+00
54065+00
54069+00
54073+00
54077+00
54081+00
54085+00
54089+00
54093+00
54097+00
54101+00
54105+00
54109+00
54113+00
54117+00
54121+00
54125+00
54129+00
54133+00
54137+00
54141+00
54145+00
54149+00
54153+00
54157+00
54161+00
54165+00
54169+00
54173+00
54177+00
54181+00
54185+00
54189+00
54193+00
54197+00
54201+00
54205+00
54209+00
54213+00
54217+00
54221+00
54225+00
54229+00
54233+00
54237+00
54241+00
54245+00
54249+00
54253+00
54257+00
54261+00
54265+00
54269+00
54273+00
54277+00
54281+00
54285+00
54289+00
54293+00
54297+00
54301+00
54305+00
54309+00
54313+00
54317+00
54321+00
54325+00
54329+00
54333+00
54337+00
54341+00
54345+00
54349+00
54353+00
54357+00
54361+00
54365+00
54369+00
54373+00
54377+00
54381+00
54385+00
54389+00
54393+00
54397+00
54401+00
54405+00
54409+00
54413+00
54417+00
54421+00
54425+00
54429+00
54433+00
54437+00
54441+00
54445+00
54449+00
54453+00
54457+00
54461+00
54465+00
54469+00
54473+00
54477+00
54481+00
54485+00
54489+00
54493+00
54497+00
54501+00
54505+00
54509+00
54513+00
54517+00
54521+00
54525+00
54529+00
54533+00
54537+00
54541+00
54545+00
54549+00
54553+00
54557+00
54561+00
54565+00
54569+00
54573+00
54577+00
54581+00
54585+00
54589+00
54593+00
54597+00
54601+00
54605+00
54609+00
54613+00
54617+00
54621+00
54625+00
54629+00
54633+00
54637+00
54641+00
54645+00
54649+00
54653+00
54657+00
54661+00
54665+00
54669+00
54673+00
54677+00
54681+00
54685+00
54689+00
54693+00
54697+00
54701+00
54705+00
54709+00
54713+00
54717+00
54721+00
54725+00
54729+00
54733+00
54737+00
54741+00
54745+00
54749+00
54753+00
54757+00
54761+00
54765+00
54769+00
54773+00
54777+00
54781+00
54785+00
54789+00
54793+00
54797+00
54801+00
54805+00
54809+00
54813+00
54817+00
54821+00
54825+00
54829+00
54833+00
54837+00
54841+00
54845+00
54849+00
54853+00
54857+00
54861+00
54865+00
54869+00
54873+00
54877+00
54881+00
54885+00
54889+00
54893+00
54897+00
54901+00
54905+00
54909+00
54913+00
54917+00
54921+00
54925+00
54929+00
54933+00
54937+00
54941+00
54945+00
54949+00
54953+00
54957+00
54961+00
54965+00
54969+00
54973+00
54977+00
54981+00
54985+00
54989+00
54993+00
54997+00
55001+00
55005+00
55009+00
55013+00
55017+00
55021+00
55025+00
55029+00
55033+00
55037+00
55041+00
55045+00
55049+00
55053+00
55057+00
55061+00
55065+00
55069+00
55073+00
55077+00
55081+00
55085+00
55089+00
55093+00
55097+00
55101+00
55105+00
55109+00
55113+00
55117+00
55121+00
55125+00
55129+00
55133+00
55137+00
55141+00
55145+00
55149+00
55153+00
55157+00
55161+00
55165+00
55169+00
55173+00
55177+00
55181+00
55185+00
55189+00
55193+00
55197+00
55201+00
55205+00
55209+00
55213+00
55217+00
55221+00
55225+00
55229+00
55233+00
55237+00
55241+00
55245+00
55249+00
55253+00
55257+00
55261+00
55265+00
55269+00
55273+00
55277+00
55281+00
55285+00
55289+00
55293+00
55297+00
55301+00
55305+00
55309+00
55313+00
55317+00
55321+00
55325+00
55329+00
55333+00
55337+00
55341+00
55345+00
55349+00
55353+00
55357+00
55361+00
55365+00
55369+00
55373+00
55377+00
55381+00
55385+00
55389+00
55393+00
55397+00
55401+00
55405+00
55409+00
55413+00
55417+00
55421+00
55425+00
55429+00
55433+00
55437+00
55441+00
55445+00
55449+00
55453+00
55457+00
55461+00
55465+00
55469+00
55473+00
55477+00
55481+00
55485+00
55489+00
55493+00
55497+00
55501+00
55505+00
55509+00
55513+00
55517+00
55521+00
55525+00
55529+00
55533+00
55537+00
55541+00
55545+00
55549+00
55553+00
55557+00
55561+00
55565+00
55569+00
55573+00
55577+00
55581+00
55585+00
55589+00
55593+00
55597+00
55601+00
55605+00
55609+00
55613+00
55617+00
55621+00
55625+00
55629+00
55633+00
55637+00
55641+00
55645+00
55649+00
55653+00
55657+00
55661+00
55665+00
55669+00
55673+00
55677+00
55681+00
55685+00
55689+00
55693+00
55697+00
55701+00
55705+00
55709+00
55713+00
55717+00
55721+00
55725+00
55729+00
55733+00
55737+00
55741+00
55745+00
55749+00
55753+00
55757+00
55761+00
55765+00
55769+00
55773+00
55777+00
55781+00
55785+00
55789+00
55793+00
55797+00
55801+00
55805+00
55809+00
55813+00
55817+00
55821+00
55825+00
55829+00
55833+00
55837+00
55841+00
55845+00
55849+00
55853+00
55857+00
55861+00
55865+00
55869+00
55873+00
55877+00
55881+00
55885+00
55889+00
55893+00
55897+00
55901+00
55905+00
55909+00
55913+00
55917+00
55921+00
55925+00
55929+00
55933+00
55937+00
55941+00
55945+00
55949+00
55953+00
55957+00
55961+00
55965+00
55969+00
55973+00
55977+00
55981+00
55985+00
55989+00
55993+00
55997+00
56001+00
56005+00
56009+00
56013+00
56017+00
56021+00
56025+00
56029+00
56033+00
56037+00
56041+00
56045+00
56049+00
56053+00
56057+00
56061+00
56065+00
56069+00
56073+00
56077+00
56081+00
56085+00
56089+00
56093+00
56097+00
56101+00
56105+00
56109+00
56113+00
56117+00
56121+00
56125+00
56129+00
56133+00
56137+00
56141+00
56145+00
56149+00
56153+00
56157+00
56161+00
56165+00
56169+00
56173+00
56177+00
56181+00
56185+00
56189+00
56193+00
56197+00
56201+00
56205+00
56209+00
56213+00
56217+00
56221+00
56225+00
56229+00
56233+00
56237+00
56241+00
56245+00
56249+00
56253+00
56257+00
56261+00
56265+00
56269+00
56273+00
56277+00
56281+00
56285+00
56289+00
56293+00
56297+00
56301+00
56305+00
56309+00
56313+00
56317+00
56321+00
56325+00
56329+00
56333+00
56337+00
56341+00
56345+00
56349+00
56353+00
56357+00
56361+00
56365+00
56369+00
56373+00
56377+00
56381+00
56385+00
56389+00
56393+00
56397+00
56401+00
56405+00
56409+00
56413+00
56417+00
56421+00
56425+00
56429+00
56433+00
56437+00
56441+00
56445+00
56449+00
56453+00
56457+00
56461+00
56465+00
56469+00
56473+00
56477+00
56481+00
56485+00
56489+00
56493+00
56497+00
56501+00
56505+00
56509+00
56513+00
56517+00
56521+00
56525+00
56529+00
56533+00
56537+00
56541+00
56545+00
56549+00
56553+00
56557+00
56561+00
56565+00
56569+00
56573+00
56577+00
56581+00
56585+00
56589+00
56593+00
56597+00
56601+00
56605+00
56609+00
56613+00
56617+00
56621+00
56625+00
56629+00
56633+00
56637+00
56641+00
56645+00
56649+00
56653+00
56657+00
56661+00
56665+00
56669+00
56673+00
56677+00
56681+00
56685+00
56689+00
56693+00
56697+00
56701+00
56705+00
56709+00
56713+00
56717+00
56721+00
56725+00
56729+00
56733+00
56737+00
56741+00
56745+00
56749+00
56753+00
56757+00
56761+00
56765+00
56769+00
56773+00
56777+00
56781+00
56785+00
56789+00
56793+00
56797+00
56801+00
56805+00
56809+00
56813+00
56817+00
56821+00
56825+00
56829+00
56833+00
56837+00
56841+00
56845+00
56849+00
56853+00
56857+00
56861+00
56865+00
56869+00
56873+00
56877+00
56881+00
56885+00
56889+00
56893+00
56897+00
56901+00
56905+00
56909+00
56913+00
56917+00
56921+00
56925+00
56929+00
56933+00
56937+00
56941+00
56945+00
56949+00
56953+00
56957+00
56961+00
56965+00
56969+00
56973+00
56977+00
56981+00
56985+00
56989+00
56993+00
56997+00
57001+00
57005+00
57009+00
57013+00
57017+00
57021+00
57025+00
57029+00
57033+00
57037+00
57041+00
57045+00
57049+00
57053+00
57057+00
57061+00
57065+00
57069+00
57073+00
57077+00
57081+00
57085+00
57089+00
57093+00
57097+00
57101+00
57105+00
57109+00
57113+00
57117+00
57121+00
57125+00
57129+00
57133+00
57137+00
57141+00
57145+00
57149+00
57153+00
57157+00
57161+00
57165+00
57169+00
57173+00
57177+00
57181+00
57185+00
57189+00
57193+00
57197+00
57201+00
57205+00
57209+00
57213+00
57217+00
57221+00
57225+00
57229+00
57233+00
57237+00
57241+00
57245+00
57249+00
57253+00
57257+00
57261+00
57265+00
57269+00
57273+00
57277+00
57281+00
57285+00
57289+00
57293+00
57297+00
57301+00
57305+00
57309+00
57313+00
57317+00
57321+00
57325+00
57329+00
57333+00
57337+00
57341+00
57345+00
57349+00
57353+00
57357+00
57361+00
57365+00
57369+00
57373+00
57377+00
57381+00
57385+00
57389+00
57393+00
57397+00
57401+00
57405+00
57409+00
57413+00
57417+00
57421+00
57425+00
57429+00
57433+00
57437+00
57441+00
57445+00
57449+00
57453+00
57457+00
57461+00
57465+00
57469+00
57473+00
57477+00
57481+00
57485+00
57489+00
57493+00
57497+00
57501+00
57505+00
57509+00
57513+00
57517+00
57521+00
57525+00
57529+00
57533+00
57537+00
57541+00
57545+00
57549+00
57553+00
57557+00
57561+00
57565+00
57569+00
57573+00
57577+00
57581+00
57585+00
57589+00
57593+00
57597+00
57601+00
57605+00
57609+00
57613+00
57617+00
57621+00
57625+00
57629+00
57633+00
57637+00
57641+00
57645+00
57649+00
57653+00
57657+00
57661+00
57665+00
57669+00
57673+00
57677+00
57681+00
57685+00
57689+00
57693+00
57697+00
57701+00
57705+00
57709+00
57713+00
57717+00
57721+00
57725+00
57729+00
57733+00
57737+00
57741+00
57745+00
57749+00
57753+00
57757+00
57761+00
57765+00
57769+00
57773+00
57777+00
57781+00
57785+00
57789+00
57793+00
57797+00
57801+00
57805+00
57809+00
57813+00
57817+00
57821+00
57825+00
57829+00
57833+00
57837+00
57841+00
57845+00
57849+00
57853+00
57857+00
57861+00
57865+00
57869+00
57873+00
57877+00
57881+00
57885+00
57889+00
57893+00
57897+00
57901+00
57905+00
57909+00
57913+00
57917+00
57921+00
57925+00
57929+00
57933+00
57937+00
57941+00
57945+00
57949+00
57953+00
57957+00
57961+00
57965+00
57969+00
57973+00
57977+00
57981+00
57985+00
57989+00
57993+00
57997+00
58001+00
58005+00
58009+00
58013+00
58017+00
58021+00
58025+00
58029+00
58033+00
58037+00
58041+00
58045+00
58049+00
58053+00
58057+00
58061+00
58065+00
58069+00
58073+00
58077+00
58081+00
58085+00
58089+00
58093+00
58097+00
58101+00
58105+00
58109+00
58113+00
58117+00
58121+00
58125+00
58129+00
58133+00
58137+00
58141+00
58145+00
58149+00
58153+00
58157+00
58161+00
58165+00
58169+00
58173+00
58177+00
58181+00
58185+00
58189+00
58193+00
58197+00
58201+00
58205+00
58209+00
58213+00
58217+00
58221+00
58225+00
58229+00
58233+00
58237+00
58241+00
58245+00
58249+00
58253+00
58257+00
58261+00
58265+00
58269+00
58273+00
58277+00
58281+00
58285+00
58289+00
58293+00
58297+00
58301+00
58305+00
58309+00
58313+00
58317+00
58321+00
58325+00
58329+00
58333+00
58337+00
58341+00
58345+00
58349+00
58353+00
58357+00
58361+00
58365+00
58369+00
58373+00
58377+00
58381+00
58385+00
58389+00
58393+00
58397+00
58401+00
58405+00
58409+00
58413+00
58417+00
58421+00
58425+00
58429+00
58433+00
58437+00
58441+00
58445+00
58449+00
58453+00
58457+00
58461+00
58465+00
58469+00
58473+00
58477+00
58481+00
58485+00
58489+00
58493+00
58497+00
58501+00
58505+00
58509+00
58513+00
58517+00
58521+00
58525+00
58529+00
58533+00
58537+00
58541+00
58545+00
58549+00
58553+00
58557+00
58561+00
58565+00
58569+00
58573+00
58577+00
58581+00
58585+00
58589+00
58593+00
58597+00
58601+00
58605+00
58609+00
58613+00
58617+00
58621+00
58625+00
58629+00
58633+00
58637+00
58641+00
58645+00
58649+00
58653+00
58657+00
58661+00
58665+00
58669+00
58673+00
58677+00
58681+00
58685+00
58689+00
58693+00
58697+00
58701+00
58705+00
58709+00
58713+00
58717+00
58721+00
58725+00
58729+00
58733+00
58737+00
58741+00
58745+00
58749+00
58753+00
58757+00
58761+00
58765+00
58769+00
58773+00
58777+00
58781+00
58785+00
58789+00
58793+00
58797+00
58801+00
58805+00
58809+00
58813+00
58817+00
58821+00
58825+00
58829+00
58833+00
58837+00
58841+00
58845+00
58849+00
58853+00
58857+00
58861+00
58865+00
58869+00
58873+00
58877+00
58881+00
58885+00
58889+00
58893+00
58897+00
58901+00
58905+00
58909+00
58913+00
58917+00
58921+00
58925+00
58929+00
58933+00
58937+00
58941+00
58945+00
58949+00
58953+00
58957+00
58961+00
58965+00
58969+00
58973+00
58977+00
58981+00
58985+00
58989+00
58993+00
58997+00
59001+00
59005+00
59009+00
59013+00
59017+00
59021+00
59025+00
59029+00
59033+00
59037+00
59041+00
59045+00
59049+00
59053+00
59057+00
59061+00
59065+00
59069+00
59073+00
59077+00
59081+00
59085+00
59089+00
59093+00
59097+00
59101+00
59105+00
59109+00
59113+00
59117+00
59121+00
59125+00
59129+00
59133+00
59137+00
59141+00
59145+00
59149+00
59153+00
59157+00
59161+00
59165+00
59169+00
59173+00
59177+00
59181+00
59185+00
59189+00
59193+00
59197+00
59201+00
59205+00
59209+00
59213+00
59217+00
59221+00
59225+00
59229+00
59233+00
59237+00
59241+00
59245+00
59249+00
59253+00
59257+00
59261+00
59265+00
59269+00
59273+00
59277+00
59281+00
59285+00
59289+00
59293+00
59297+00
59301+00
59305+00
59309+00
59313+00
59317+00
59321+00
59325+00
59329+00
59333+00
59337+00
59341+00
59345+00
59349+00
59353+00
59357+00
59361+00
59365+00
59369+00
59373+00
59377+00
59381+00
59385+00
59389+00
59393+00
59397+00
59401+00
59405+00
59409+00
59413+00
59417+00
59421+00
59425+00
59429+00
59433+00
59437+00
59441+00
59445+00
59449+00
59453+00
59457+00
59461+00
59465+00
59469+00
59473+00
59477+00
59481+00
59485+00
59489+00
59493+00
59497+00
59501+00
59505+00
59509+00
59513+00
59517+00
59521+00
59525+00
59529+00
59533+00
59537+00
59541+00
59545+00
59549+00
59553+00
59557+00
59561+00
59565+00
59569+00
59573+00
59577+00
59581+00
59585+00
59589+00
59593+00
59597+00
59601+00
59605+00
59609+00
59613+00
59617+00
59621+00
59625+00
59629+00
59633+00
59637+00
59641+00
59645+00
59649+00
59653+00
59657+00
59661+00
59665+00
59669+00
59673+00
59677+00
59681+00
59685+00
59689+00
59693+00
59697+00
59701+00
59705+00
59709+00
59713+00
59717+00
59721+00
59725+00
59729+00
59733+00
59737+00
59741+00
59745+00
59749+00
59753+00
59757+00
59761+00
59765+00
59769+00
59773+00
59777+00
59781+00
59785+00
59789+00
59793+00
59797+00
59801+00
59805+00
59809+00
59813+00
59817+00
59821+00
59825+00
59829+00
59833+00
59837+00
59841+00
59845+00
59849+00
59853+00
59857+00
59861+00
59865+00
59869+00
59873+00
59877+00
59881+00
59885+00
59889+00
59893+00
59897+00
59901+00
59905+00
59909+00
59913+00
59917+00
59921+00
59925+00
59929+00
59933+00
59937+00
59941+00
59945+00
59949+00
59953+00
59957+00
59961+00
59965+00
59969+00
59973+00
59977+00
59981+00
59985+00
59989+00
59993+00
59997+00
60001+00
60005+00
60009+00
60013+00
60017+00
60021+00
60025+00
60029+00
60033+00
60037+00
60041+00
60045+00
60049+00
60053+00
60057+00
60061+00
60065+00
60069+00
60073+00
60077+00
60081+00
60085+00
60089+00
60093+00
60097+00
60101+00
60105+00
60109+00
60113+00
60117+00
60121+00
60125+00
60129+00
60133+00
60137+00
60141+00
60145+00
60149+00
60153+00
60157+00
60161+00
60165+00
60169+00
60173+00
60177+00
60181+00
60185+00
60189+00
60193+00
60197+00
60201+00
60205+00
60209+00
60213+00
60217+00
60221+00
60225+00
60229+00
60233+00
60237+00
60241+00
60245+00
60249+00
60253+00
60257+00
60261+00
60265+00
60269+00
60273+00
60277+00
60281+00
60285+00
60289+00
60293+00
60297+00
60301+00
60305+00
60309+00
60313+00
60317+00
60321+00
60325+00
60329+00
60333+00
60337+00
60341+00
60345+00
60349+00
60353+00
60357+00
60361+00
60365+00
60369+00
60373+00
60377+00
60381+00
60385+00
60389+00
60393+00
60397+00
60401+00
60405+00
60409+00
60413+00
60417+00
60421+00
60425+00
60429+00
60433+00
60437+00
60441+00
60445+00
60449+00
60453+00
60457+00
60461+00
60465+00
60469+00
60473+00
60477+00
60481+00
60485+00
60489+00
60493+00
60497+00
60501+00
60505+00
60509+00
60513+00
60517+00
60521+00
60525+00
60529+00
60533+00
60537+00
60541+00
60545+00
60549+00
60553+00
60557+00
60561+00
60565+00
60569+00
60573+00
60577+00
60581+00
60585+00
60589+00
60593+00
60597+00
60601+00
60605+00
60609+00
60613+00
60617+00
60621+00
60625+00
60629+00
60633+00
60637+00
60641+00
60645+00
60649+00
60653+00
60657+00
60661+00
60665+00
60669+00
60673+00
60677+00
60681+00
60685+00
60689+00
60693+00
60697+00
60701+00
60705+00
60709+00
60713+00
60717+00
60721+00
60725+00
60729+00
60733+00
60737+00
60741+00
60745+00
60749+00
60753+00
60757+00
60761+00
60765+00
60769+00
60773+00
60777+00
60781+00
60785+00
60789+00
60793+00
60797+00
60801+00
60805+00
60809+00
60813+00
60817+00
60821+00
60825+00
60829+00
60833+00
60837+00
60841+00
60845+00
60849+00
60853+00
60857+00
60861+00
60865+00
60869+00
60873+00
60877+00
60881+00
60885+00
60889+00
60893+00
60897+00
60901+00
60905+00
60909+00
60913+00
60917+00
60921+00
60925+00
60929+00
60933+00
60937+00
60941+00
60945+00
60949+00
60953+00
60957+00
60961+00
60965+00
60969+00
60973+00
60977+00
60981+00
60985+00
60989+00
60993+00
60997+00
61001+00
61005+00
61009+00
61013+00
61017+00
61021+00
61025+00
61029+00
61033+00
61037+00
61041+00
61045+00
61049+00
61053+00
61057+00
61061+00
61065+00
61069+00
61073+00
61077+00
61081+00
61085+00
61089+00
61093+00
61097+00
61101+00
61105+00
61109+00
61113+00
61117+00
61121+00
61125+00
61129+00
61133+00
61137+00
61141+00
61145+00
61149+00
61153+00
61157+00
61161+00
61165+00
61169+00
61173+00
61177+00
61181+00
61185+00
61189+00
61193+00
61197+00
61201+00
61205+00
61209+00
61213+00
61217+00
61221+00
61225+00
61229+00
61233+00
61237+00
61241+00
61245+00
61249+00
61253+00
61257+00
61261+00
61265+00
61269+00
61273+00
61277+00
61281+00
61285+00
61289+00
61293+00
61297+00
61301+00
61305+00
61309+00
61313+00
61317+00
61321+00
61325+00
61329+00
61333+00
61337+00
61341+00
61345+00
61349+00
61353+00
61357+00
61361+00
61365+00
61369+00
61373+00
61377+00
61381+00
61385+00
61389+00
61393+00
61397+00
61401+00
61405+00
61409+00
61413+00
61417+00
61421+00
61425+00
61429+00
61433+00
61437+00
61441+00
61445+00
61449+00
61453+00
61457+00
61461+00
61465+00
61469+00
61473+00
61477+00
61481+00
61485+00
61489+00
61493+00
61497+00
61501+00
61505+00
61509+00
61513+00
61517+00
61521+00
61525+00
61529+00
61533+00
61537+00
61541+00
61545+00
61549+00
61553+00
61557+00
61561+00
61565+00
61569+00
61573+00
61577+00
61581+00
61585+00
61589+00
61593+00
61597+00
61601+00
61605+00
61609+00
61613+00
61617+00
61621+00
61625+00
61629+00
61633+00
61637+00
61641+00
61645+00
61649+00
61653+00
61657+00
61661+00
61665+00
61669+00
61673+00
61677+00
61681+00
61685+00
61689+00
61693+00
61697+00
61701+00
61705+00
61709+00
61713+00
61717+00
61721+00
61725+00
61729+00
61733+00
61737+00
61741+00
61745+00
61749+00
61753+00
61757+00
61761+00
61765+00
61769+00
61773+00
61777+00
61781+00
61785+00
61789+00
61793+00
61797+00
61801+00
61805+00
61809+00
61813+00
61817+00
61821+00
61825+00
61829+00
61833+00
61837+00
61841+00
61845+00
61849+00
61853+00
61857+00
61861+00
61865+00
61869+00
61873+00
61877+00
61881+00
61885+00
61889+00
61893+00
61897+00
61901+00
61905+00
61909+00
61913+00
61917+00
61921+00
61925+00
61929+00
61933+00
61937+00
61941+00
61945+00
61949+00
61953+00
61957+00
61961+00
61965+00
61969+00
61973+00
61977+00
61981+00
61985+00
61989+00
61993+00
61997+00
62001+00
62005+00
62009+00
62013+00
62017+00
62021+00
62025+00
62029+00
62033+00
62037+00
62041+00
62045+00
62049+00
62053+00
62057+00
62061+00
62065+00
62069+00
62073+00
62077+00
62081+00
62085+00
62089+00
62093+00
62097+00
62101+00
62105+00
62109+00
62113+00
62117+00
62121+00
62125+00
62129+00
62133+00
62137+00
62141+00
62145+00
62149+00
62153+00
62157+00
62161+00
62165+00
62169+00
62173+00
62177+00
62181+00
62185+00
62189+00
62193+00
62197+00
62201+00
62205+00
62209+00
62213+00
62217+00
62221+00
62225+00
62229+00
62233+00
62237+00
62241+00
62245+00
62249+00
62253+00
62257+00
62261+00
62265+00
62269+00
62273+00
62277+00
62281+00
62285+00
62289+00
62293+00
62297+00
62301+00
62305+00
62309+00
62313+00
62317+00
62321+00
62325+00
62329+00
62333+00
62337+00
62341+00
62345+00
62349+00
62353+00
62357+00
62361+00
62365+00
62369+00
62373+00
62377+00
62381+00
62385+00
62389+00
62393+00
62397+00
62401+00
62405+00
62409+00
62413+00
62417+00
62421+00
62425+00
62429+00
62433+00
62437+00
62441+00
62445+00
62449+00
62453+00
62457+00
62461+00
62465+00
62469+00
62473+00
62477+00
62481+00
62485+00
62489+00
62493+00
62497+00
62501+00
62505+00
62509+00
62513+00
62517+00
62521+00
62525+00
62529+00
62533+00
62537+00
62541+00
62545+00
62549+00
62553+00
62557+00
62561+00
62565+00
62569+00
62573+00
62577+00
62581+00
62585+00
62589+00
62593+00
62597+00
62601+00
62605+00
62609+00
62613+00
62617+00
62621+00
62625+00
62629+00
62633+00
62637+00
62641+00
62645+00
62649+00
62653+00
62657+00
62661+00
62665+00
62669+00
62673+00
62677+00
62681+00
62685+00
62689+00
62693+00
62697+00
62701+00
62705+00
62709+00
62713+00
62717+00
62721+00
62725+00
62729+00
62733+00
62737+00
62741+00
62745+00
62749+00
62753+00
62757+00
62761+00
62765+00
62769+00
62773+00
62777+00
62781+00
62785+00
62789+00
62793+00
62797+00
62801+00
62805+00
62809+00
62813+00
62817+00
62821+00
62825+00
62829+00
62833+00
62837+00
62841+00
62845+00
62849+00
62853+00
62857+00
62861+00
62865+00
62869+00
62873+00
62877+00
62881+00
62885+00
62889+00
62893+00
62897+00
62901+00
62905+00
62909+00
62913+00
62917+00
62921+00
62925+00
62929+00
62933+00
62937+00
62941+00
62945+00
62949+00
62953+00
62957+00
62961+00
62965+00
62969+00
62973+00
62977+00
62981+00
62985+00
62989+00
62993+00
62997+00
63001+00
63005+00
63009+00
63013+00
63017+00
63021+00
63025+00
63029+00
63033+00
63037+00
63041+00
63045+00
63049+00
63053+00
63057+00
63061+00
63065+00
63069+00
63073+00
63077+00
63081+00
63085+00
63089+00
63093+



TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-09A-RTE PLAN VIEW

SCALE: 1" = 50'

0 50 100
Scale in feet

IT IS A VIOLATION OF LAW FOR ANY PERSON, UNLESS THEY ARE ACTING UNDER THE DIRECTION OF A LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR TO ALTER AN ITEM IN ANY WAY. IF AN ITEM BEARING THE STAMP OF A LICENSED PROFESSIONAL IS ALTERED, THE ALTERING ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR SHALL STAMP THE DOCUMENT AND INCLUDE THE NOTATION "ALTERED BY" FOLLOWED BY THEIR SIGNATURE, THE DATE OF SUCH ALTERATION, AND A SPECIFIC DESCRIPTION OF THE ALTERATION.

No.	DATE	SUBMITTAL / REVISION DESCRIPTION	DB	APP
0	06/09/2023	ISSUED FOR CONSTRUCTION SUBMISSION	BV	TK

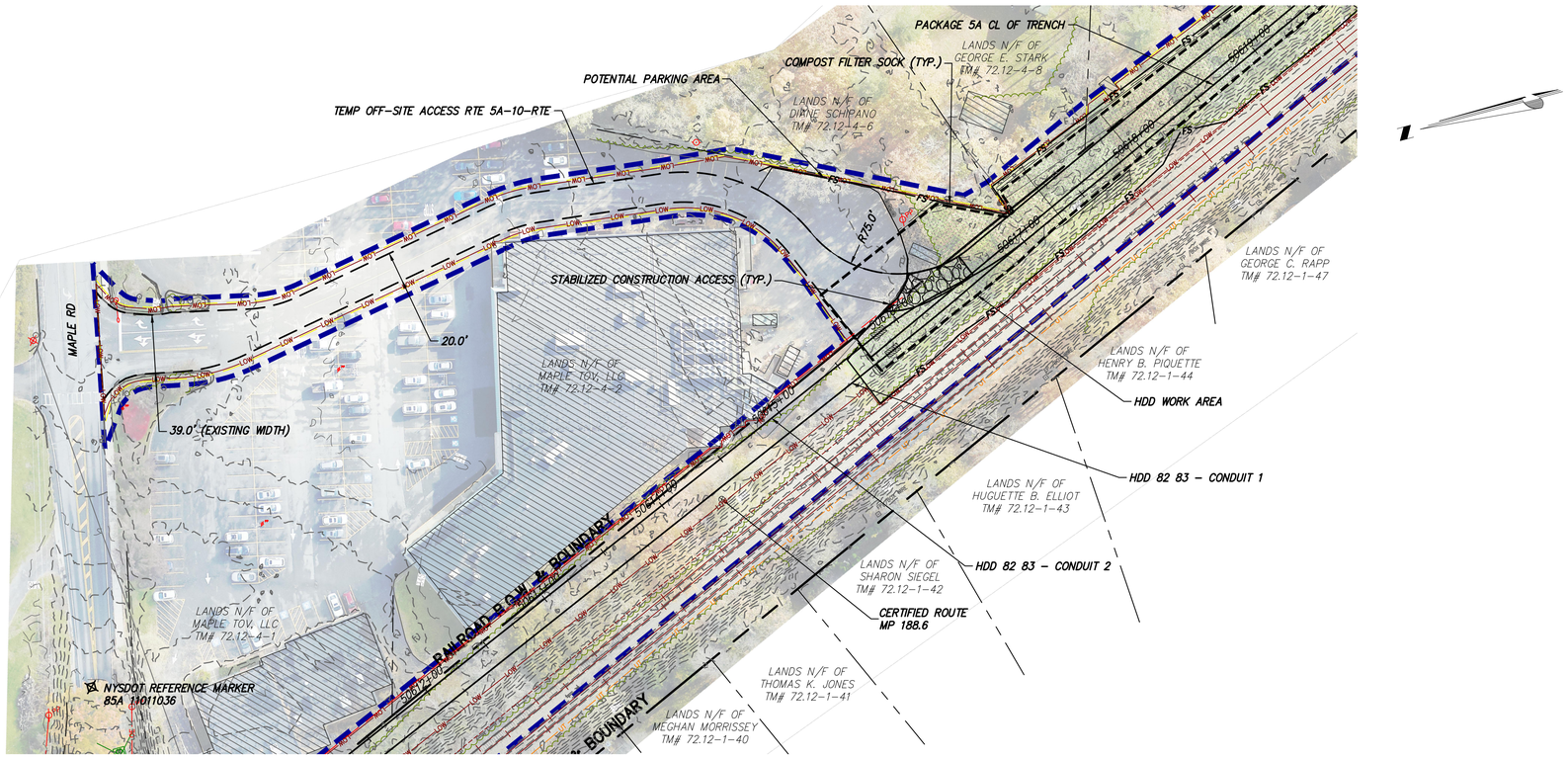
CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS
SEGMENT 8 (PACKAGE 5A) - CSX: ROTTERDAM - BETHLEHEM
TEMP OFF-SITE ACCESS ROUTES (5A-09A-RTE)

KIEWIT PROJECT NO. 21162

DRAWING NO. C-221

DRAWN BY: AR | DESIGNED BY: BV | APPROVED BY: TK | SCALE AS SHOWN | REV. NO. 0 | DATE 06/09/2023 | SH.NO. 98 OF

File: P:\KIE-CHPE\3-DES\02 RDW\SHTS\PS\21162_5_C_ART_220-222.DWG Saved: 6/8/2023 9:18:43 AM Plotted: 6/9/2023 9:47:12 AM Current User: Yelena.Philippi LastSavedBy: Fernando.Rivas1



TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-10-RTE PLAN VIEW

SCALE: 1" = 50'

File: P:\KIE-CHPE\3-DES\02 ROW\SHTS\PS\21162_5_C_ART_220-222.DWG Saved: 6/8/2023 9:18:43 AM Current User: Yelena.Philippi LastSavedBy: Fernando.Rivas1
Plotted: 6/8/2023 9:47:48 AM

CHPE Champlain Hudson Power Express

Kiewit

THOMAS A. KELLY — 106559 — LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER — STATE OF NEW YORK

NATHANIEL DALE HAVENER — 103692 — LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER — STATE OF NEW YORK

IT IS A VIOLATION OF LAW FOR ANY PERSON, UNLESS THEY ARE ACTING UNDER THE DIRECTION OF A LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR TO ALTER AN ITEM IN ANY WAY. IF AN ITEM BEARING THE STAMP OF A LICENSED PROFESSIONAL IS ALTERED, THE ALTERING ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR SHALL STAMP THE DOCUMENT AND INCLUDE THE NOTATION "ALTERED BY" FOLLOWED BY THEIR SIGNATURE, THE DATE OF SUCH ALTERATION, AND A SPECIFIC DESCRIPTION OF THE ALTERATION.

No.	DATE	SUBMITTAL / REVISION DESCRIPTION	DB	APP
0	06/09/2023	ISSUED FOR CONSTRUCTION SUBMISSION	BV	TK

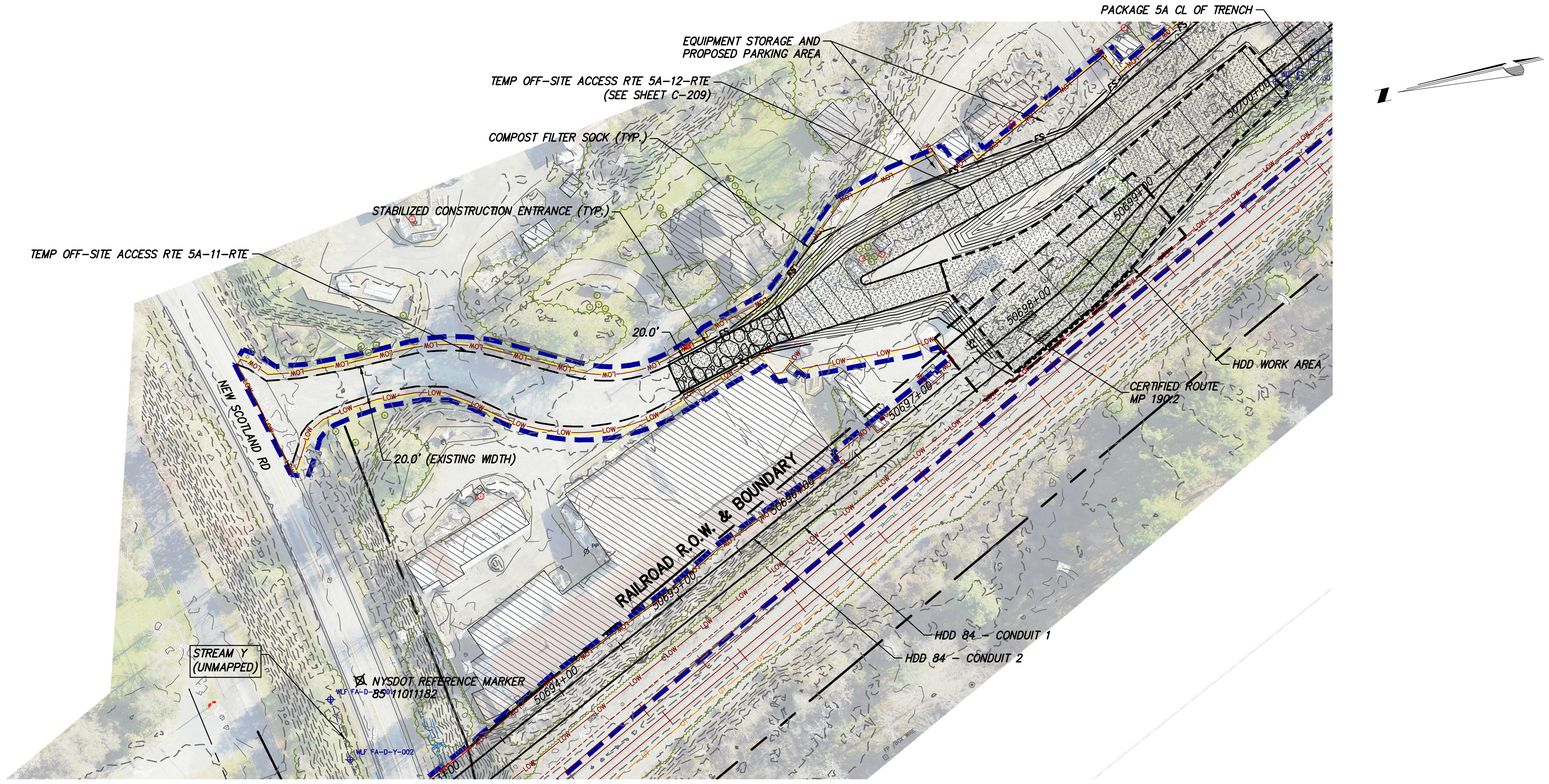
CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS

SEGMENT 8 (PACKAGE 5A) - CSX: ROTTERDAM - BETHLEHEM

TEMP OFF-SITE ACCESS ROUTES (5A-10-RTE)

DRAWN BY: AR | DESIGNED BY: BV | APPROVED BY: TK

KIEWIT PROJECT NO.	21162
SCALE	AS SHOWN
DATE	06/09/2023
REV. NO.	0
DRAWING NO.	C-222
SH.NO.	99 OF



TEMP OFF-SITE ACCESS RTE 5A-11-RTE PLAN VIEW

SCALE: 1" = 50'

0 50 100
Scale in feet

IT IS A VIOLATION OF LAW FOR ANY PERSON, UNLESS THEY ARE ACTING UNDER THE DIRECTION OF A LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR TO ALTER AN ITEM IN ANY WAY. IF AN ITEM BEARING THE STAMP OF A LICENSED PROFESSIONAL IS ALTERED, THE ALTERING ENGINEER, ARCHITECT, LANDSCAPE ARCHITECT OR LAND SURVEYOR SHALL STAMP THE DOCUMENT AND INCLUDE THE NOTATION "ALTERED BY" FOLLOWED BY THEIR SIGNATURE, THE DATE OF SUCH ALTERATION, AND A SPECIFIC DESCRIPTION OF THE ALTERATION.

No.	DATE	SUBMITTAL / REVISION DESCRIPTION	DB	APP
0	06/09/2023	ISSUED FOR CONSTRUCTION SUBMISSION	BV	TK

CHAMPLAIN HUDSON POWER EXPRESS

SEGMENT 8 (PACKAGE 5A) - CSX: ROTTERDAM - BETHLEHEM

TEMP OFF-SITE ACCESS ROUTES (5A-11-RTE)

KIEWIT PROJECT NO. 21162

DRAWING NO. C-223

DRAWN BY: AR | DESIGNED BY: BV | APPROVED BY: TK | SCALE AS SHOWN | REV. NO. 0 | DATE 06/09/2023 | SH.NO. 100 OF

File: P:\VE-CHPE\3-DES\02 ROW\SHTS\P5\21162_5_C_ART_223-224.DWG Saved: 6/8/2023 12:19:53 PM Plotted: 6/8/2023 12:53:49 PM Current User: Yelena.Philippi LastSavedBy: mary.esmaeili